



LISBOA

UNIVERSIDADE  
DE LISBOA



FACULDADE DE ARQUITETURA  
UNIVERSIDADE DE LISBOA

## FILAMENTOS METROPOLITANOS

**A emergência de morfologias especializadas no território metropolitano de Lisboa**

***Volume II | Resultados gráficos da Investigação***

Urbanismo

**Inês de Castro Luís Lopes Moreira**

### **Orientação e Co-Orientação:**

Professora Doutora Carla Sofia Alexandrino Pereira Morgado, Faculdade de Arquitetura, Universidade de Lisboa

Professor Doutor Carles Llop i Torné, Departamento d'Urbanisme i Ordenació del Territori – Escola Tècnica Superior d'Arquitectura de Barcelona, Universitat Politècnica de Catalunya

### **Constituição do Júri:**

#### **Presidente:**

Doutor Carlos Francisco Lucas Dias Coelho, Professor Catedrático, Faculdade de Arquitetura, Universidade de Lisboa;

#### **Vogais:**

Doctor Antonio Font Arellano, Professor Catedrático, Escola Tècnica Superior d'Arquitectura de Barcelona, Universitat Politècnica de Catalunya;

Doutor Paulo Manuel Neto da Costa Pinho, Professor Catedrático, Faculdade de Engenharia, Universidade do Porto;

Doutor João Carlos Vassalo Santos Cabral, Professor Associado, Faculdade de Arquitetura, Universidade de Lisboa, Vogal;

Doutora Carla Sofia Alexandrino Pereira Morgado, Professora Auxiliar com Agregação, Faculdade de Arquitetura, Universidade de Lisboa, Orientadora e Vogal;

Doutor João Rafael Marques Santos, Professor Auxiliar, Faculdade de Arquitetura, Universidade de Lisboa, Vogal.

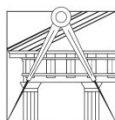






LISBOA

UNIVERSIDADE  
DE LISBOA



FACULDADE DE ARQUITETURA  
UNIVERSIDADE DE LISBOA

## FILAMENTOS METROPOLITANOS

**A emergência de morfologias especializadas no território metropolitano de Lisboa**

***Volume II | Resultados gráficos da Investigação***

Urbanismo

**Inês de Castro Luís Lopes Moreira**

### **Orientação e Co-Orientação:**

Professora Doutora Carla Sofia Alexandrino Pereira Morgado, Faculdade de Arquitetura, Universidade de Lisboa

Professor Doutor Carles Llop i Torné, Departamento d'Urbanisme i Ordenació del Territori – Escola Tècnica Superior d'Arquitectura de Barcelona, Universitat Politècnica de Catalunya

### **Constituição do Júri:**

#### **Presidente:**

Doutor Carlos Francisco Lucas Dias Coelho, Professor Catedrático, Faculdade de Arquitetura, Universidade de Lisboa;

#### **Vogais:**

Doctor Antonio Font Arellano, Professor Catedrático, Escola Tècnica Superior d'Arquitectura de Barcelona, Universitat Politècnica de Catalunya;

Doutor Paulo Manuel Neto da Costa Pinho, Professor Catedrático, Faculdade de Engenharia, Universidade do Porto;

Doutor João Carlos Vassalo Santos Cabral, Professor Associado, Faculdade de Arquitetura, Universidade de Lisboa, Vogal;

Doutora Carla Sofia Alexandrino Pereira Morgado, Professora Auxiliar com Agregação, Faculdade de Arquitetura, Universidade de Lisboa, Orientadora e Vogal;

Doutor João Rafael Marques Santos, Professor Auxiliar, Faculdade de Arquitetura, Universidade de Lisboa, Vogal.





**Apoio:** FCT, Fundação para a Ciência e a Tecnologia

Bolsa individual de Doutoramento FCT-SFRH/BD/69607/2010



*Para a leitura completa do documento, aconselha-se a consulta em paralelo deste volume II, onde estão compilados os resultados gráficos da investigação*



## FICHAS DE TRABALHO DE CAMPO







## Ficha de trabalho de campo

Território Metropolitano de Lisboa

Localização geral  
Aerofotografia (2009)

1

2013.12

1



Escala  
0 1 5 10km

Fonte: Google maps 2009

1 Lisboa; 2 Oeiras; 3 Cascais; 4 Amadora; 5 Odivelas; 6 Loures; 7 Sintra; 8 Mafra;  
9 Vila Franca de Xira; 10 Almada; 11 Seixal; 12 Barreiro; 13 Moita; 14 Alcochete; 15 Montijo;  
16 Sesimbra; 17 Setúbal; 18 Palmela; 19 Benavente





## Ficha de trabalho de campo

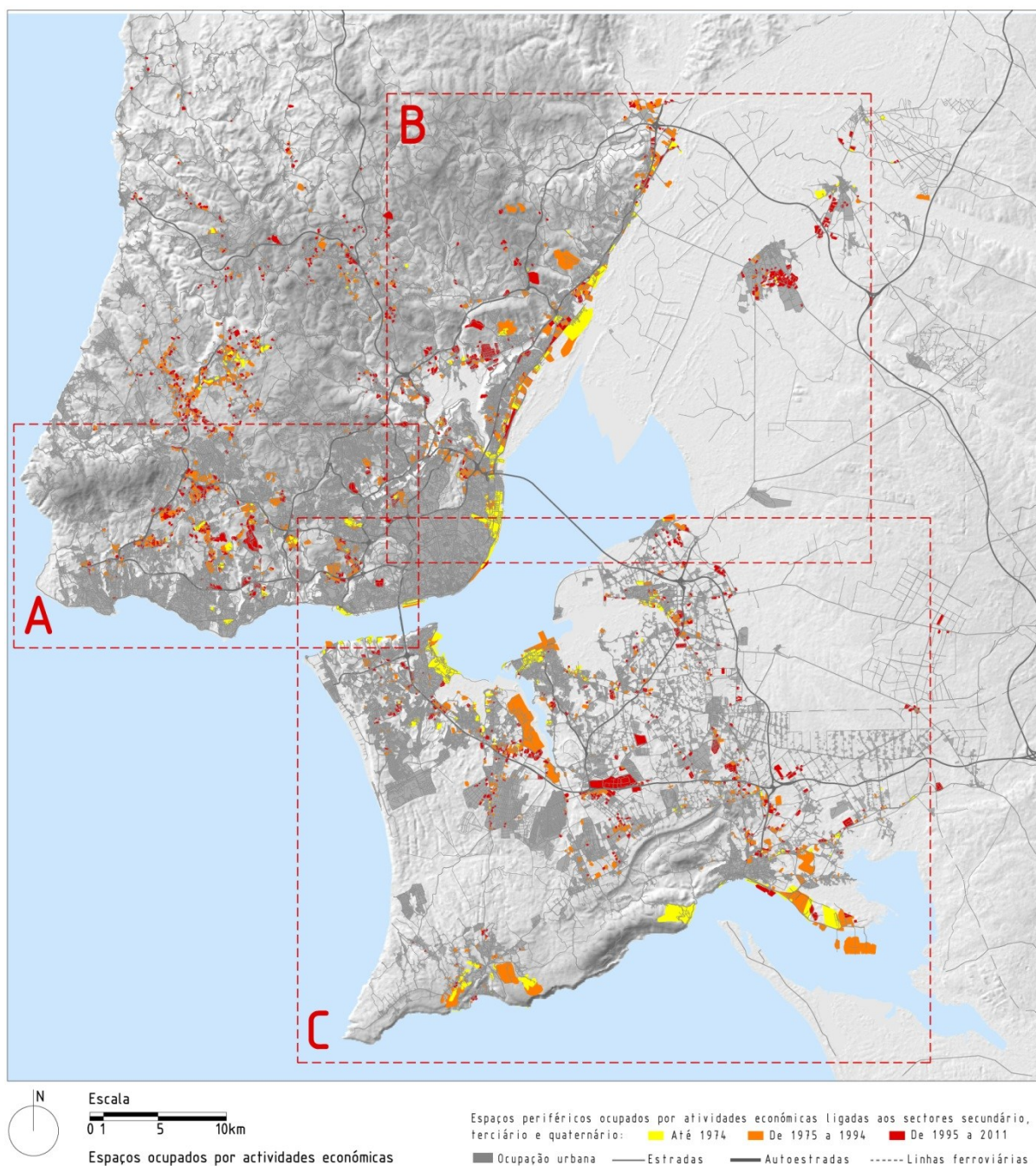
Território Metropolitano de Lisboa

Localização geral e identificação de:  
Espaços ocupados por actividades económicas (1975-1995-2010)

1

2013.12

2





## Ficha de trabalho de campo

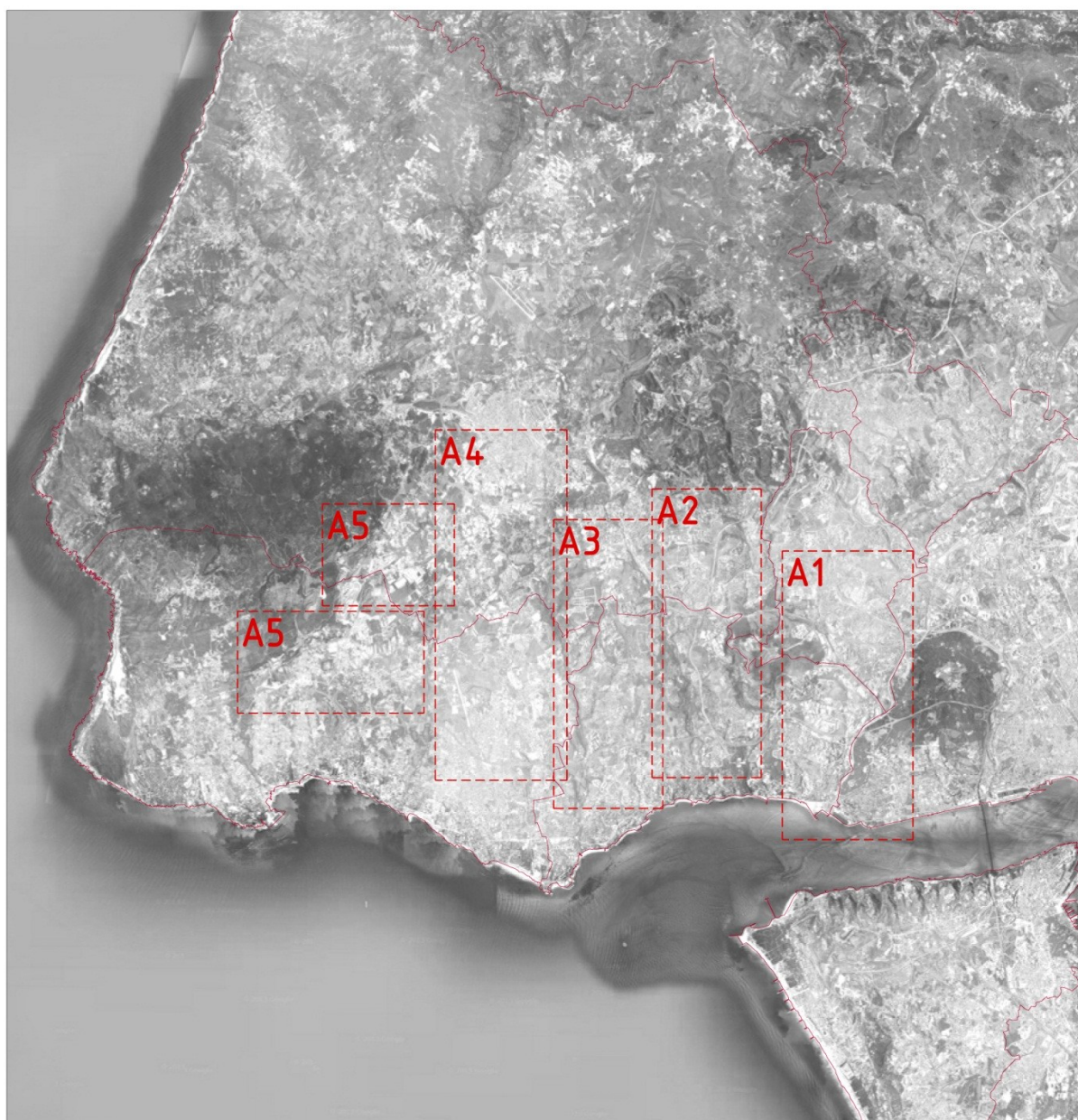
Área entre Lisboa, Cascais e Sintra

Localização geral  
Aerofotografia (2009)

2A

2013.12

3



Escala  
0 1 2 5km





## Ficha de trabalho de campo

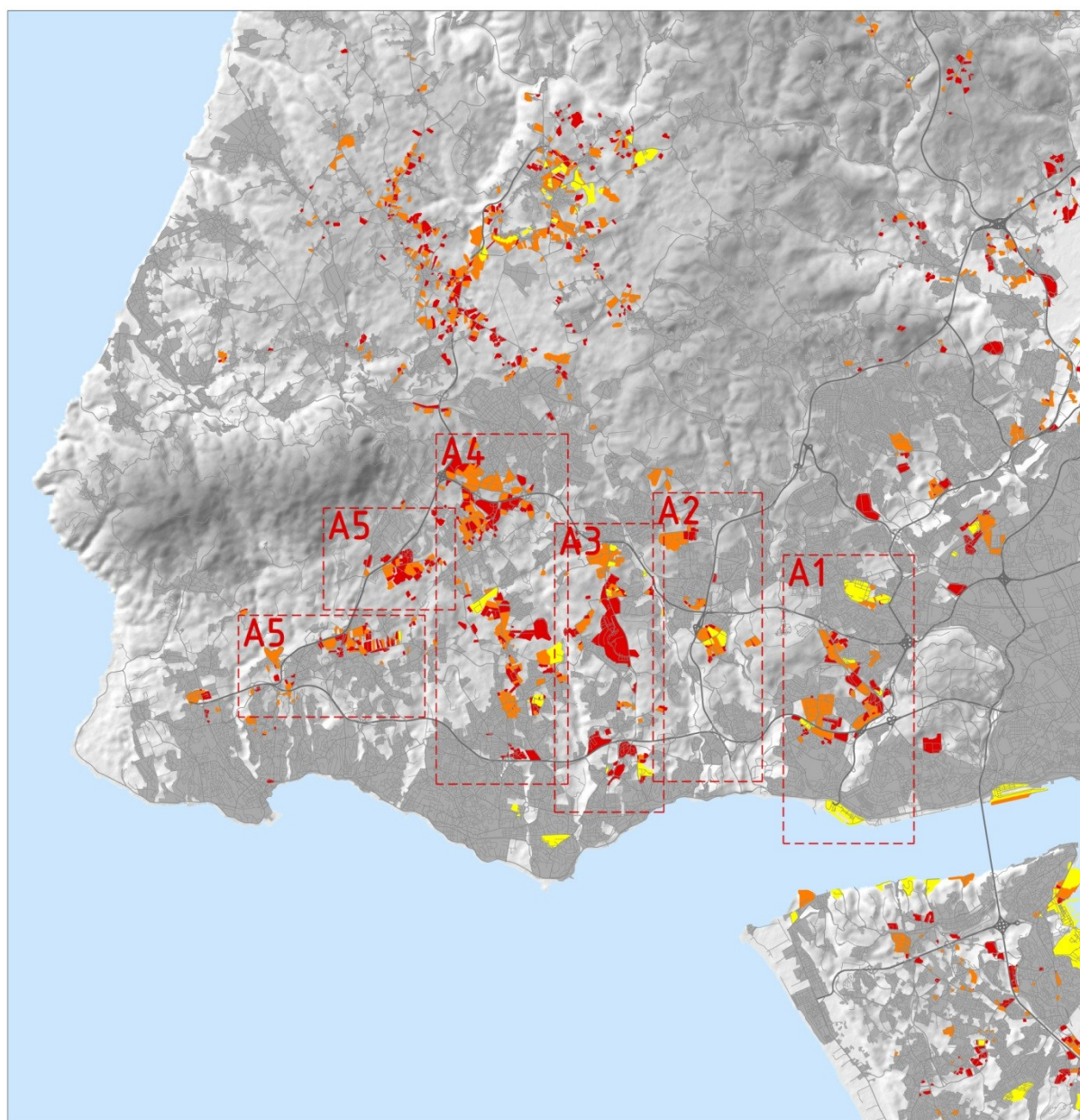
Área entre Lisboa, Cascais e Sintra

Localização geral e identificação de:  
Espaços ocupados por actividades económicas (1975-1995-2010)

2A

2013.12

4



Escala

0 1 2 5km

Espaços periféricos ocupados por actividades económicas ligadas aos sectores secundário, terciário e quaternário:

Até 1974

De 1975 a 1994

De 1995 a 2011

Ocupação urbana

Estradas

Autoestradas

Linhas ferroviárias



## Ficha de trabalho de campo

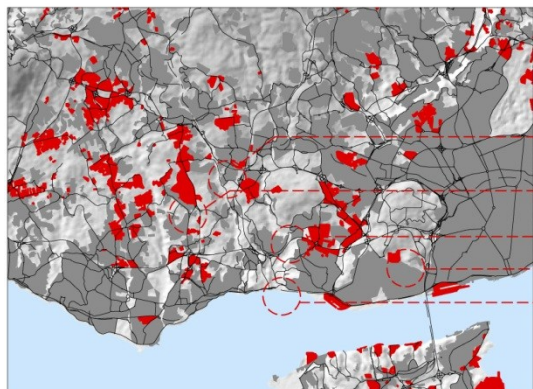
Área entre Lisboa, Cascais e Sintra

Localização geral e identificação de:  
Espaços ocupados por actividades económicas (1975-1995-2010)  
Elementos motores e levantamento fotográfico

2A

2013.12

5

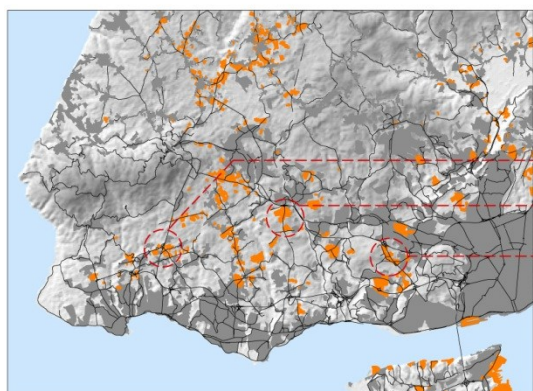


AKI/Sintra Retail Park (comércio)  
Núcleo de S. Pedro de Penaferrim (logística)  
Tagus Park (p.c. tecnologia)  
IKEA (comércio)  
Lagoas Park (p. empresarial)

2010



IKEA (comércio), Alfragide - Amadora

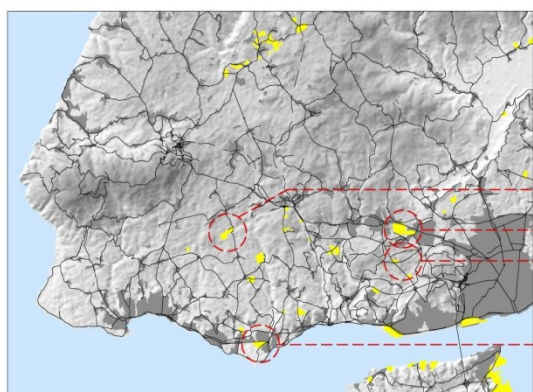


Cascais Shopping (comércio)  
Núcleo Alto da Bela Vista (armazenagem)  
Continente (comércio)

1995



Continente (comércio), Venteira - Amadora



Tabaqueira Nacional (ind.)  
Sorefame (ind.)  
Fábrica dos Cabos d'Ávila (ind.)  
Fundação de Oeiras (ind.)

1975



Fundação de Oeiras (ind.), Oeiras  
Estúdio Mário Novais, sem data, Biblioteca de Arte - F.C. Gulbenkian



Escala

0 1 5 10 km

Espaços periféricos ocupados por actividades económicas ligadas aos sectores secundário, terciário e quaternário:

Até 1974 De 1975 a 1994 De 1995 a 2011

Ocupação urbana Estradas Autoestradas Linhas ferroviárias





## Ficha de trabalho de campo

Área entre Lisboa, Cascais e Sintra

Localização geral e identificação de:  
Espaços ocupados por actividades económicas (1975-1995-2010)  
Elementos motores e levantamento fotográfico

2A

2013.12

6



Núcleo da Abrunheira (com., ind., logística), Rio de Mouro, Sintra



Tagus Park (parque de Ciência e Tecnologia), Porto Salvo - Oeiras



Núcleo do Alto da Bela Vista (armaz., Cacém - Sintra



Cascais Shopping (comércio), Alcabideche - Cascais



Sorefame (ind.), Venda Nova - Amadora  
Bing maps, 2012



Tabaqueira Nacional (ind.), Albarraque - Sintra



## Ficha de trabalho de campo

Área entre Lisboa, Cascais e Sintra

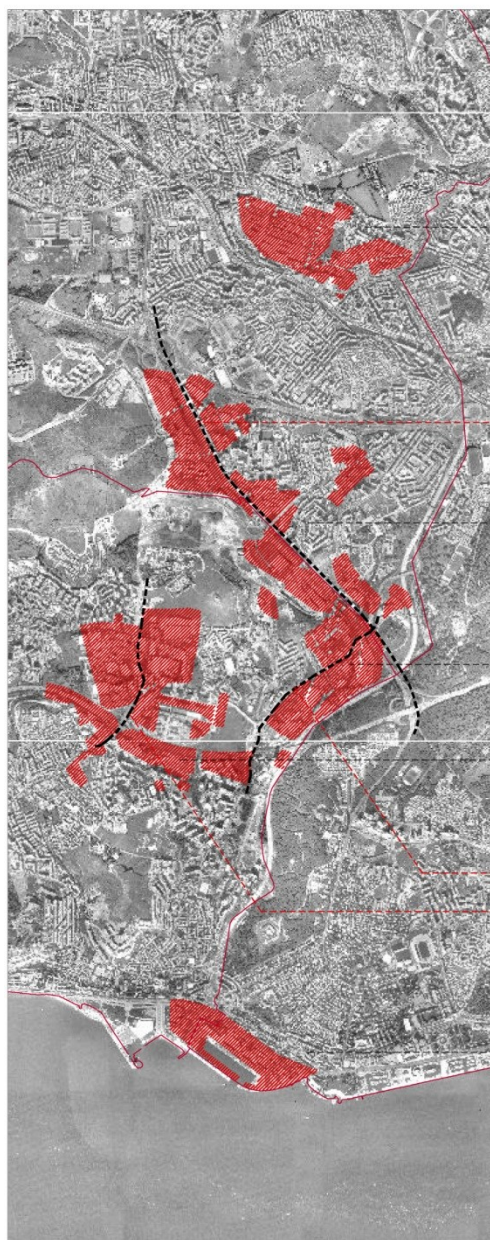
Alfragide-Carnaxide | Venda Nova | Pedrouços

Localização geral e identificação

# 3A1

2013.12

7



**VENDA NOVA [Amadora]**  
Motor industrial:  
Sorefame  
Vias estruturantes:  
Linha ferroviária de Sintra,  
Estrada de Benfica

EN117

**ALFRAGIDE [Amadora e Oeiras]**  
Motor industrial:  
Fábrica dos Cabos d'Ávila  
Motor comercial:  
Continente da Amadora  
Via estruturante: EN 117

**PORTELA [Oeiras]**  
Motor industrial: Compal  
Via estruturante:  
R. da Quinta do Paizinho

**CARNAXIDE/LINDA-A-VELHA [Oeiras]**  
Motor industrial: núcleo industria  
tecnológica (Siemens)  
Motor empresarial: Arquiparque  
Vias estruturantes: Av. do Forte e  
Av. Gomes Ferreira

R. Quinta do Paizinho

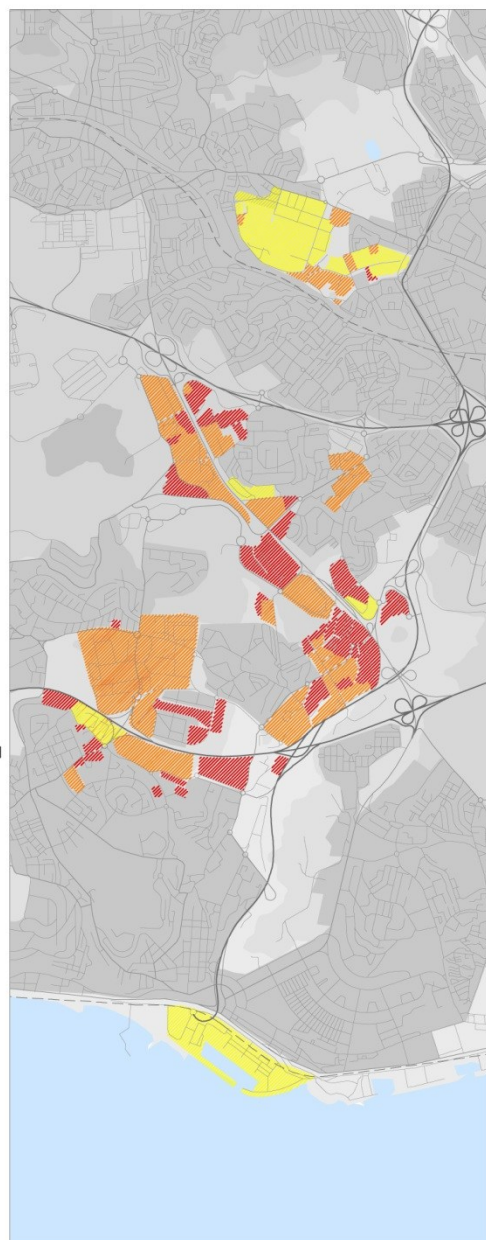
Av. Forte

**PEDROUÇOS [Oeiras]**  
Motor: doca de Pedrouços  
transformada com a introdução  
do programa de investigação e  
desenvolvimento, com o Centro  
Champalimud  
Via estruturante: (ligação  
fluvial) e Av. Brasília



Escala

0 1 2km



Espaços ocupados por actividades económicas

Até 1970 De 1970 a 1990 De 1990 a 2010  
Estradas Autoestradas Linhas ferroviárias  
Ocupação urbana





## Ficha de trabalho de campo

Área entre Lisboa, Cascais e Sintra

Alfragide-Carnaxide | Venda Nova | Pedrouços

Identificação de elementos motores e levantamento fotográfico

# 3A1

2013.12

8



Carnaxide - Oeiras



Alfragide e Portela - Amadora e Oeiras



Linda-a-Velha - Oeiras

### Espaços ocupados por actividades económicas







## Ficha de trabalho de campo

Área entre Lisboa, Cascais e Sintra

Alfragide-Carnaxide | Venda Nova | Pedrouços

Identificação de elementos motores e levantamento fotográfico

3A1

2013.12

9



Miele, Carnaxide - Oeiras



Parque Suécia, Carnaxide - Oeiras



CC Alegro Alfragide, Portela - Oeiras



Makro, Portela - Oeiras



Arquiparque, Linda-a-Velha - Oeiras



Sede da Nestlé, Linda-a-Velha - Oeiras



## Ficha de trabalho de campo

Área entre Lisboa, Cascais e Sintra

Alfragide-Carnaxide

Análise da relação com as vias

3A1

2013.12

10







## Ficha de trabalho de campo

3A2

Área entre Lisboa, Cascais e Sintra

Aqualva | Massamá | Queluz de Baixo

2013.12

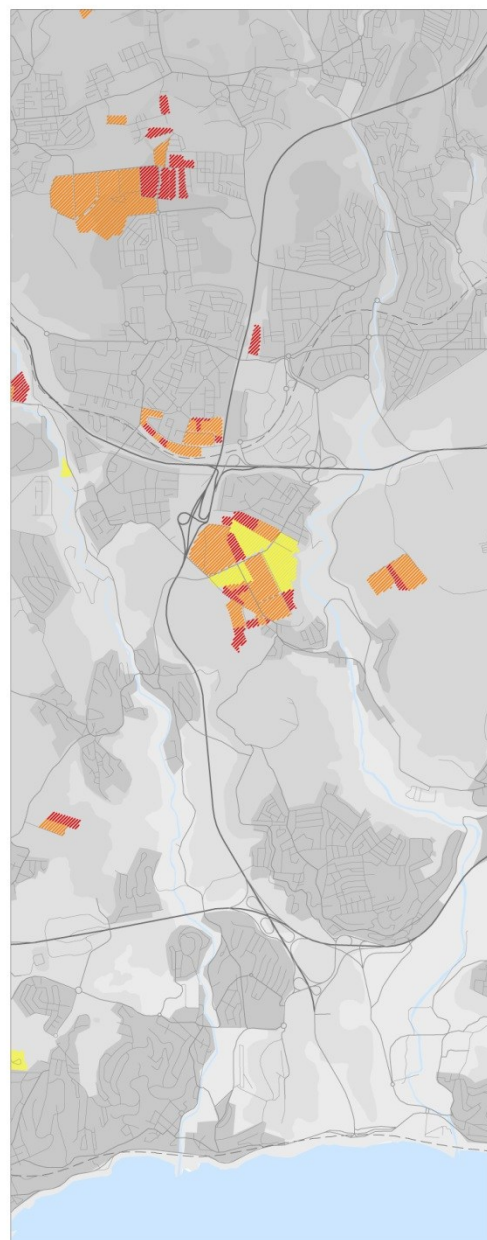
Localização geral e identificação

11



Escala

0 1 2km



Espaços ocupados por actividades económicas

Até 1970 De 1970 a 1990 De 1990 a 2010

Estradas Autoestradas Linhas ferroviárias

Ocupação urbana



## Ficha de trabalho de campo

Área entre Lisboa, Cascais e Sintra

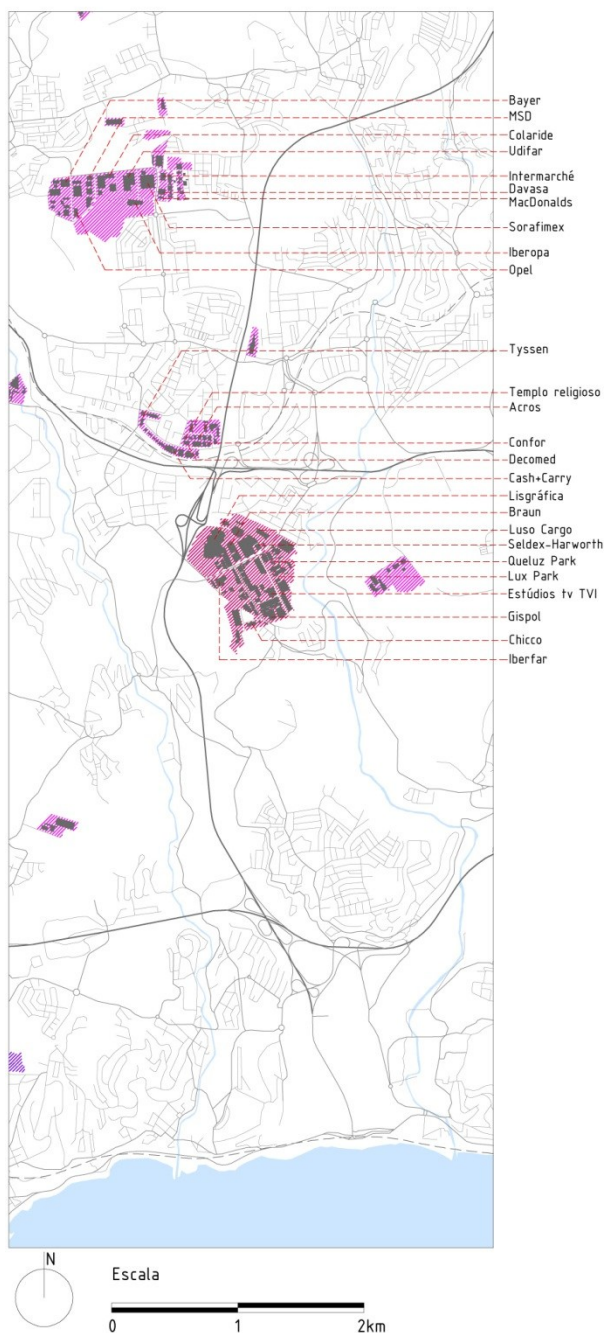
Agualva | Massamá | Queluz de Baixo

Identificação de elementos motores e levantamento fotográfico

# 3A2

2013.12

12



Alto de Colaride - Sintra



Massamá - Sintra



Lisgráfica, Queluz de Baixo - Oeiras

Espaços ocupados por actividades económicas

Indústria Logística R&D Comércio

Estradas Autoestradas Linhas ferroviárias

Ocupação urbana





## Ficha de trabalho de campo

Área entre Lisboa, Cascais e Sintra

Aqualva | Massamá | Queluz de Baixo

Identificação de elementos motores e levantamento fotográfico

# 3A2

2013.12

13



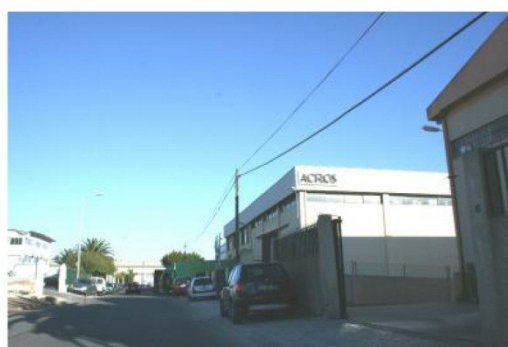
Alto de Colaride - Sintra



Alto de Colaride - Sintra



Massamá - Sintra



Acros, Massamá - Sintra



Haworth (mobiliário de escritório), Queluz de Baixo - Oeiras



Estúdios TVI, Queluz de Baixo - Oeiras



## Ficha de trabalho de campo

Área entre Lisboa, Cascais e Sintra

Agualva | Massamá | Queluz de Baixo

Análise da relação com as vias

3A2

2013.12

14







## Ficha de trabalho de campo

Área entre Lisboa, Cascais e Sintra

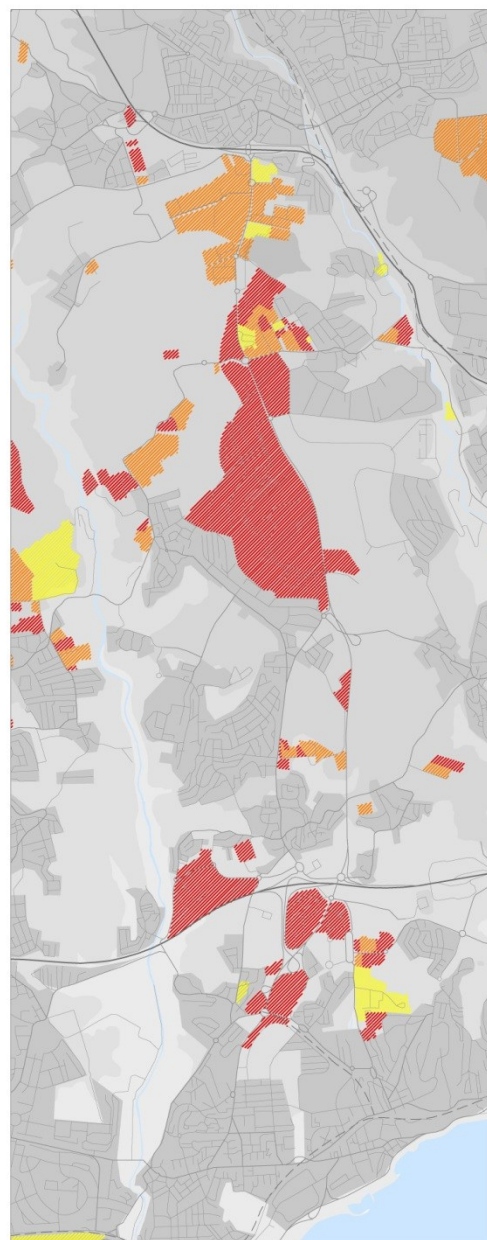
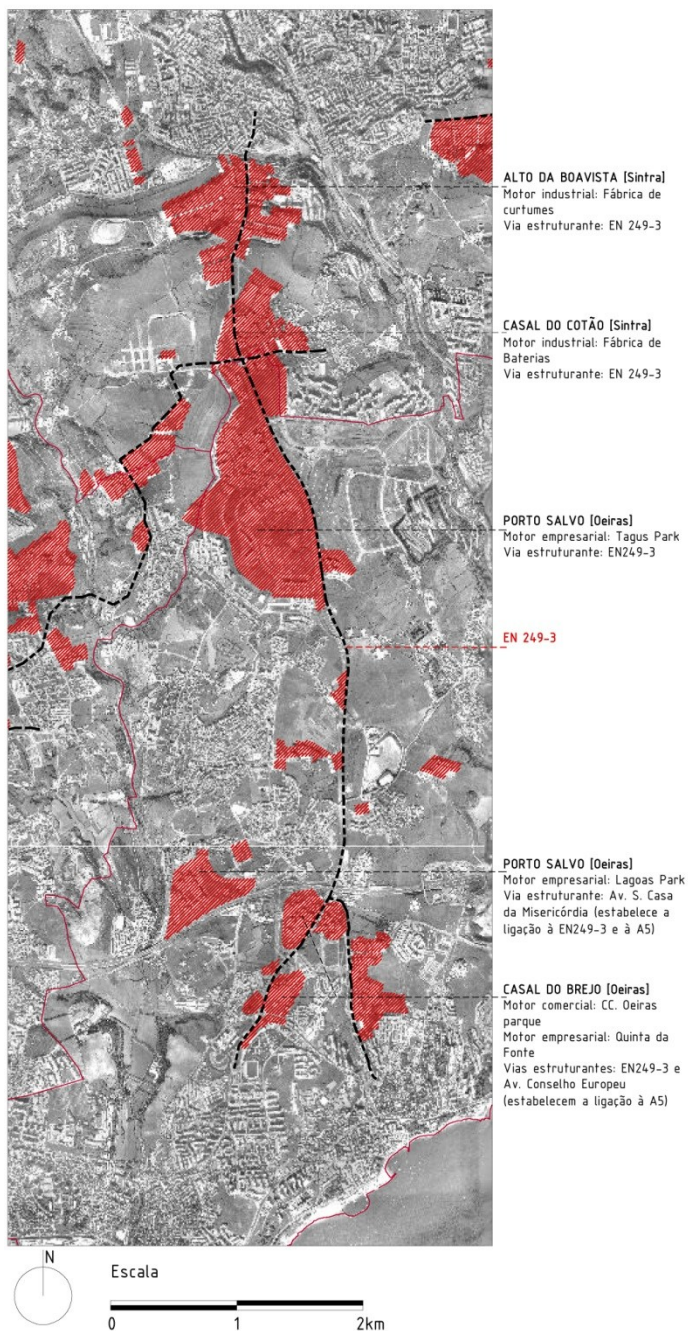
Alto da Boavista | Casal do Cotão | Porto Salvo | Casal do Brejo

Localização geral e identificação

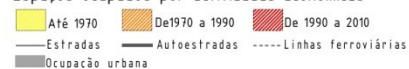
# 3A3

2013.12

15



Espaços ocupados por actividades económicas





## Ficha de trabalho de campo

Área entre Lisboa, Cascais e Sintra

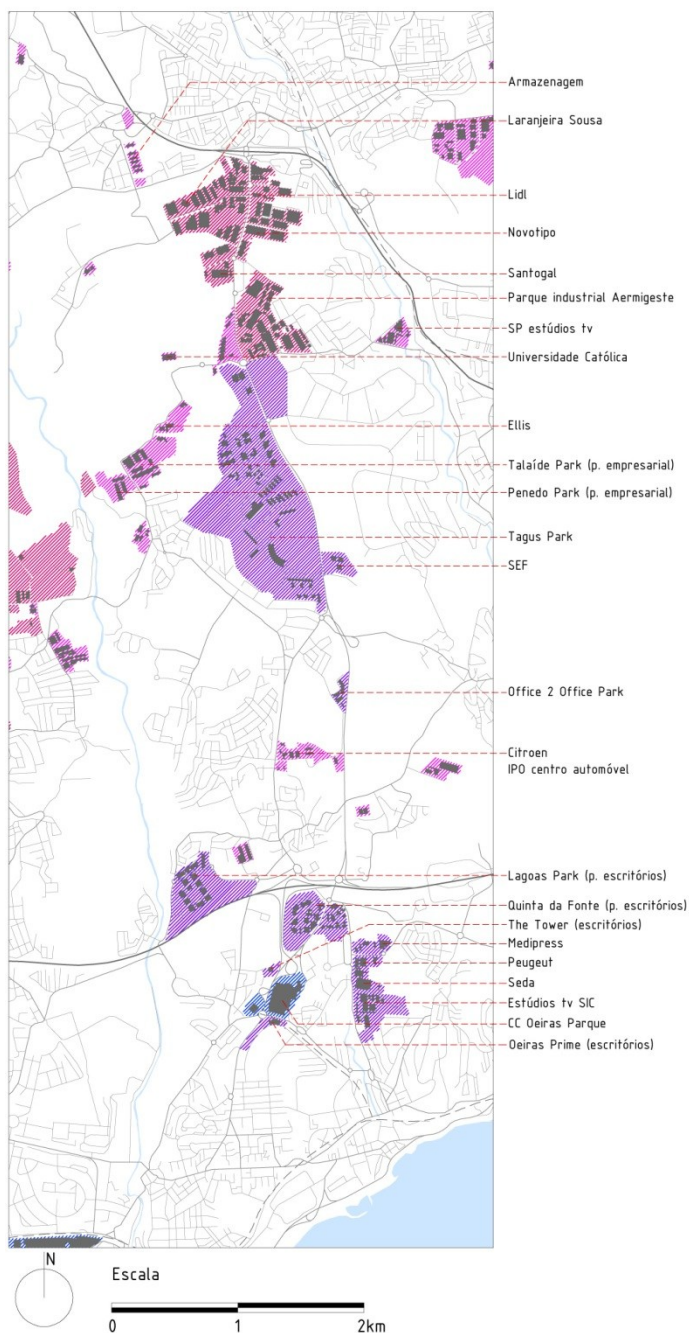
Alto da Boavista | Casal do Cotão | Porto Salvo | Casal do Brejo

Identificação de elementos motores e levantamento fotográfico

# 3A3

2013.12

16



Alto da Boavista - Sintra



Tagus Park, Porto Salvo - Oeiras



CC Oeiras Parque, Casal do Brejo - Oeiras

Espaços ocupados por actividades económicas

Indústria	Logística	R&D	Comércio
Estradas	Autoestradas	Linhas ferroviárias	
Ocupação urbana			





## Ficha de trabalho de campo

Área entre Lisboa, Cascais e Sintra

Alto da Boavista | Casal do Cotão | Porto Salvo | Casal do Brejo

Identificação de elementos motores e levantamento fotográfico

3A3

2013.12

17



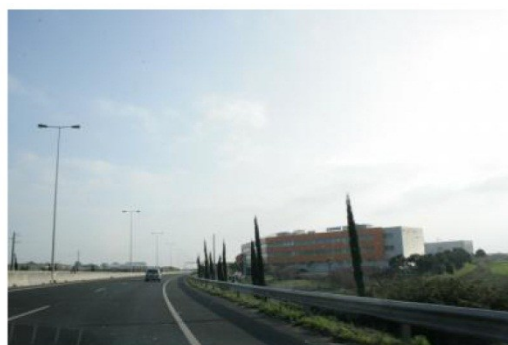
Mitsubishi, Alto da Boavista - Sintra



Parque industrial Aermigeste, Casal do Cotão - Sintra



Tagus Park, Porto Salvo - Oeiras



Office 2 Office, Porto Salvo - Oeiras



Lagoas Park, Porto Salvo - Oeiras



Quinta da Fonte, Casal do Brejo - Oeiras



## Ficha de trabalho de campo

Área entre Lisboa, Cascais e Sintra

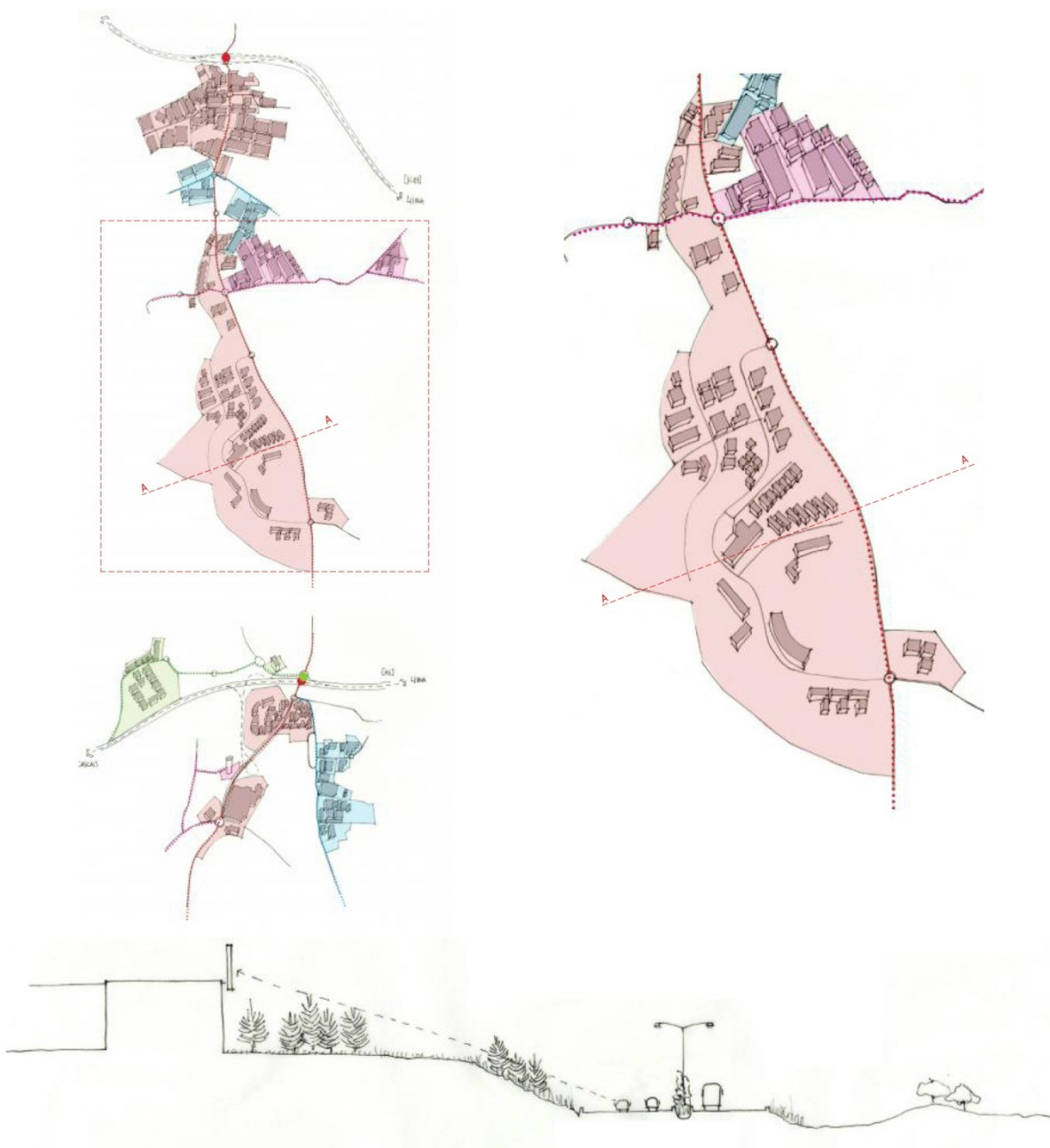
Alto da Boavista | Casal do Cotão | Porto Salvo | Casal do Brejo

Análise da relação com as vias

# 3A3

2013.12

18







## Ficha de trabalho de campo

Área entre Lisboa, Cascais e Sintra

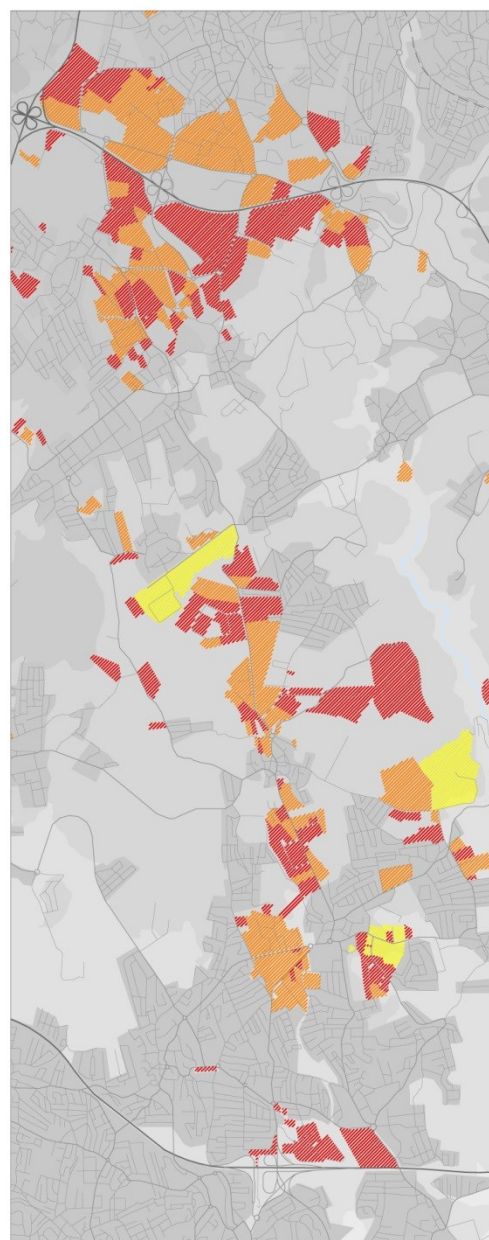
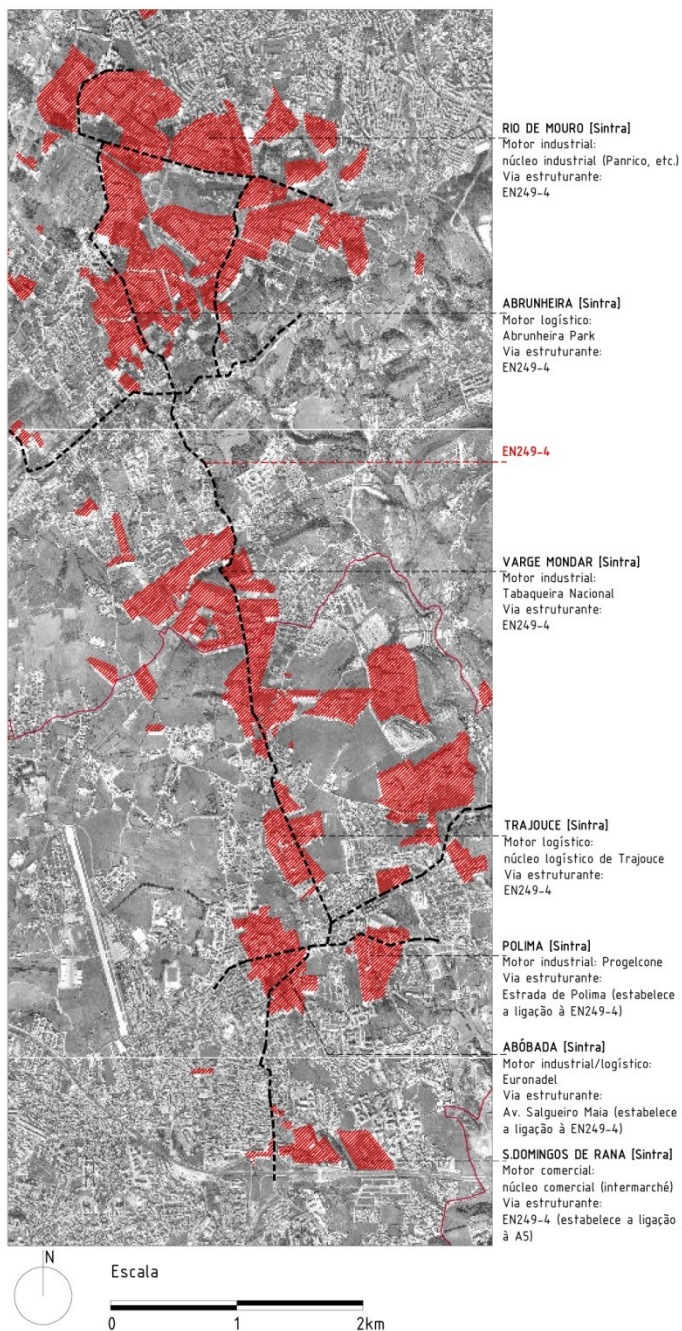
Rio de Mouro | Abrunheira | Varge Mondar | Trajouce | Abóbada | Polima | S. D. de Rana

Localização geral e identificação

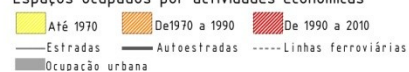
# 3A4

2013.12

19



Espaços ocupados por actividades económicas







## Ficha de trabalho de campo

Área entre Lisboa, Cascais e Sintra

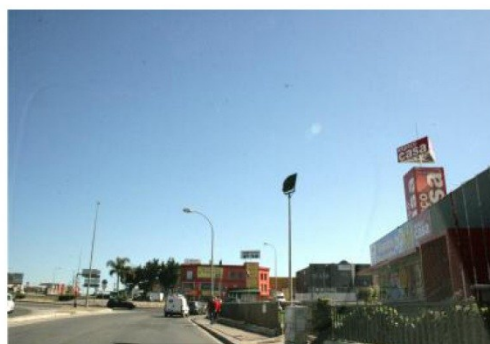
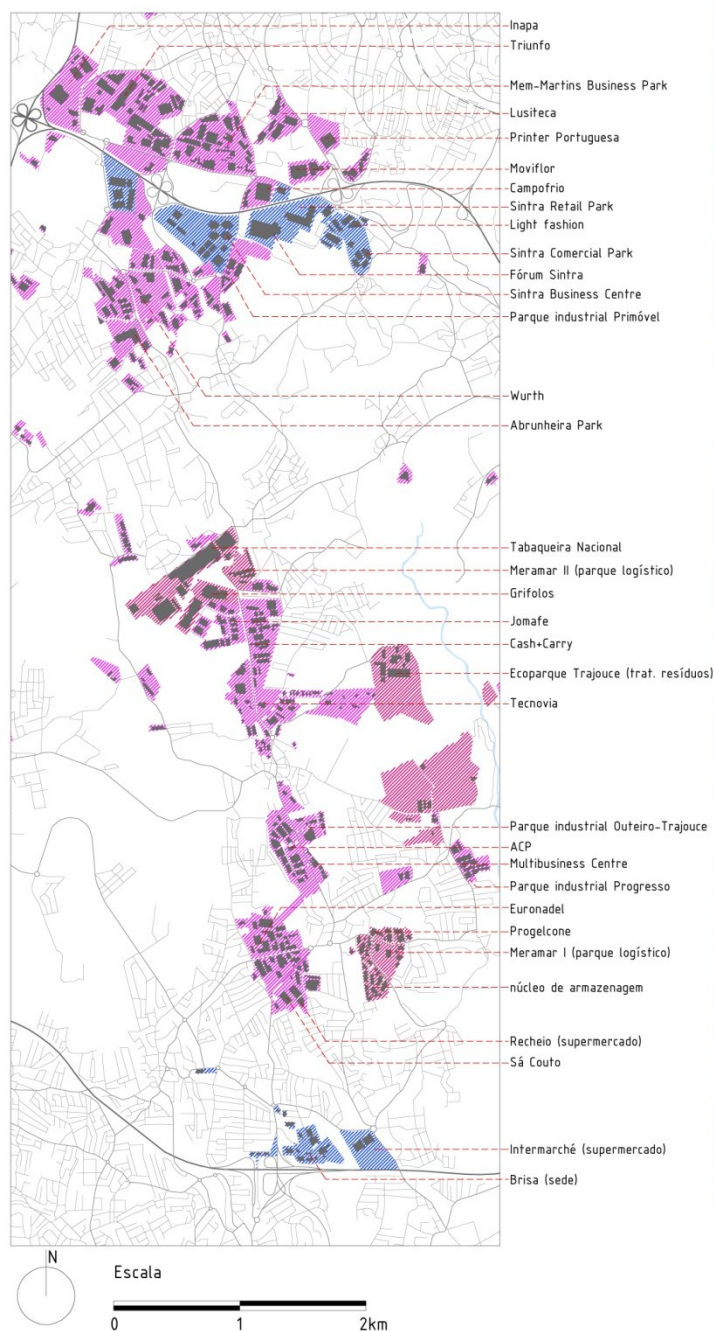
Rio de Mouro | Abrunheira | Varge Mondar | Trajouce | Abóbada | Polima | S. D. de Rana

Identificação de elementos motores e levantamento fotográfico

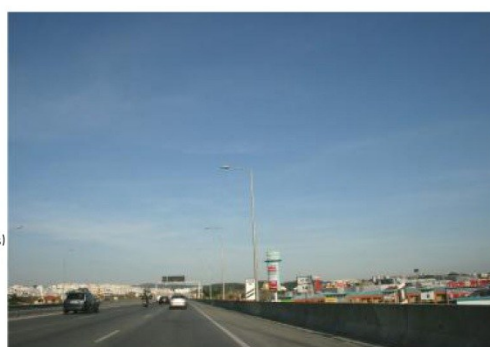
# 3A4

2013.12

20



Espaço Casa, Rio de Mouro - Sintra



Sintra Retail Park, Rio de Mouro - Sintra



Varge Mondar - Cascais

Espaços ocupados por actividades económicas

Indústria Logística R&D Comércio  
Estradas Autoestradas Linhas ferroviárias  
Ocupação urbana



## Ficha de trabalho de campo

Área entre Lisboa, Cascais e Sintra

Rio de Mouro | Abrunheira | Varge Mondar | Trajouce | Abóbada | Polima | S. D. de Rana

Identificação de elementos motores e levantamento fotográfico

3A4

2013.12

21



Masapi, Rio de Mouro - Sintra



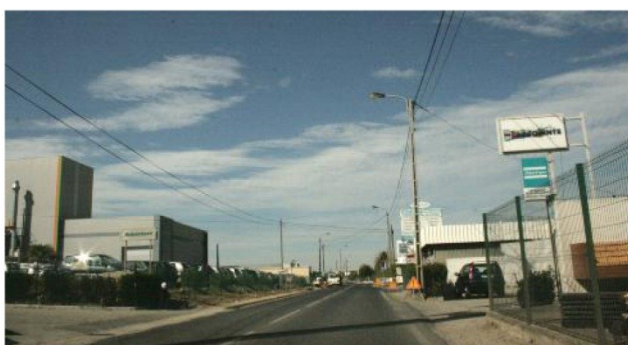
Núcleo industrial, Rio de Mouro - Sintra



Núcleo industrial/logístico, Abrunheira - Sintra



Núcleo industrial/logístico, Abrunheira - Sintra



Polima - Cascais



Abóbada Parque, Abóbada - Cascais





## Ficha de trabalho de campo

Área entre Lisboa, Cascais e Sintra

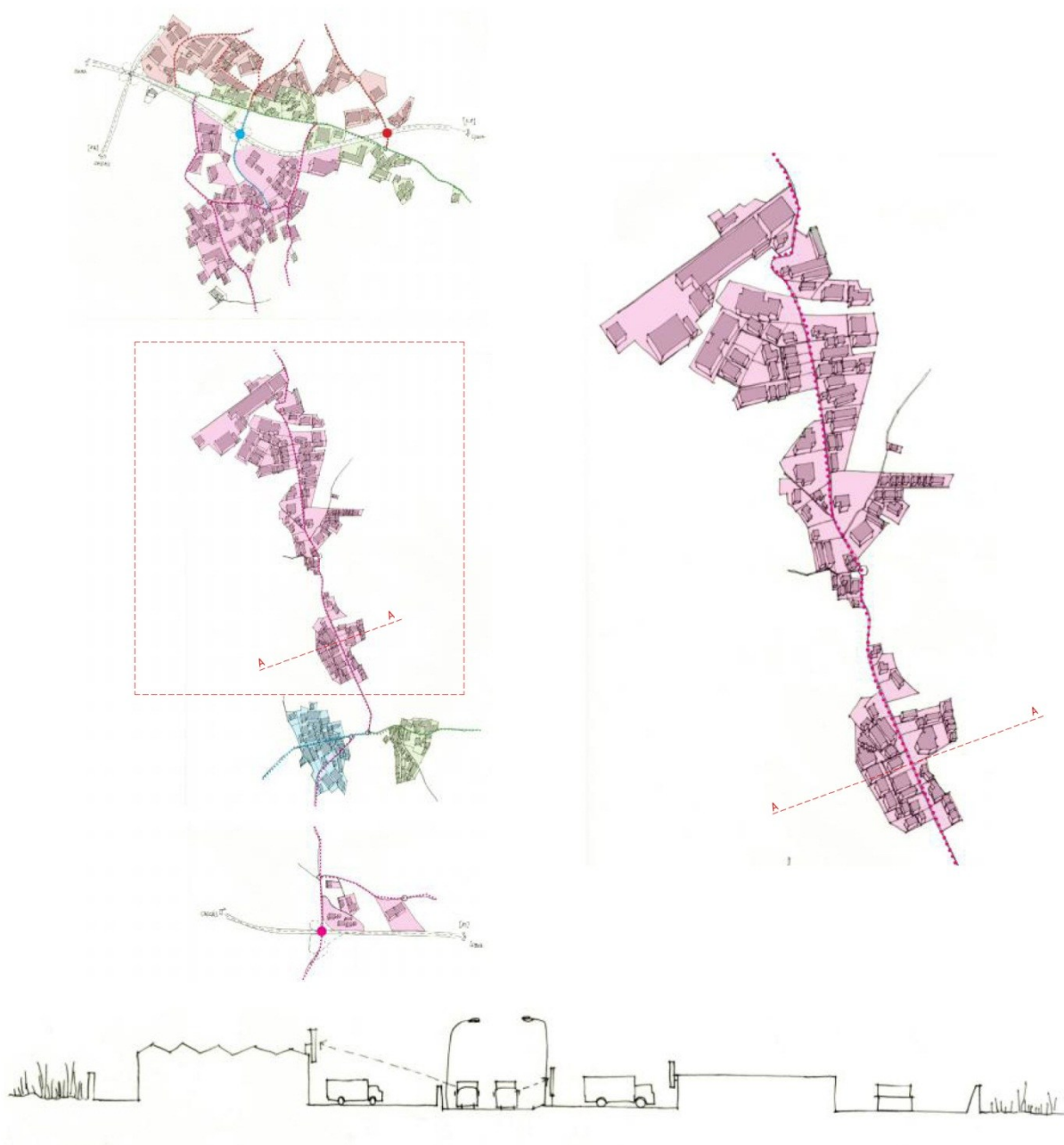
Rio de Mouro | Abrunheira | Varge Mondar | Trajouce | Abóbada | Polima | S. D. de Rana

Análise da relação com as vias

# 3A4

2013.12

22





## Ficha de trabalho de campo

Área entre Lisboa, Cascais e Sintra

Manique de Cima | Alcabideche

Localização geral e identificação

# 3A5

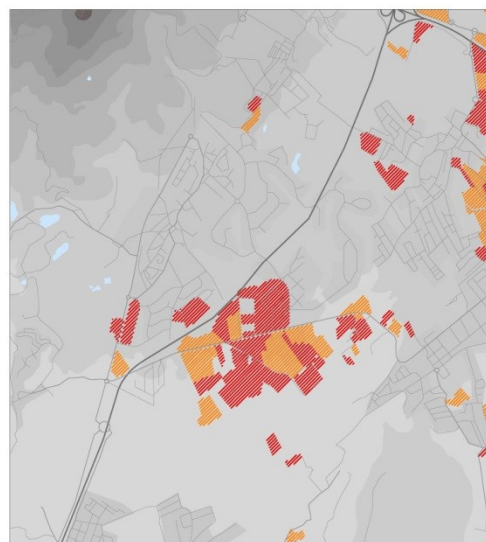
2013.12

23



EN584

MANIQUE DE CIMA [Sintra]  
Motor industrial: Fábrica de  
Betão Pré-esforçado  
Via estruturante:  
EN584



EN6-8

ALCABIDECHE [Sintra]  
Motor industrial: Marporel  
Mármore  
Via estruturante:  
EN588

EN 588

ALCABIDECHE [Sintra]  
Motor industrial: Ford  
Via estruturante:  
R. Moínho Vermelho



Escala

0 1 2km

Espaços ocupados por actividades económicas

Até 1970 De 1970 a 1990 De 1990 a 2010  
Estradas Autoestradas Linhas ferroviárias  
Ocupação urbana





## Ficha de trabalho de campo

Área entre Lisboa, Cascais e Sintra

Manique de Cima | Alcabideche

Identificação de elementos motores e levantamento fotográfico

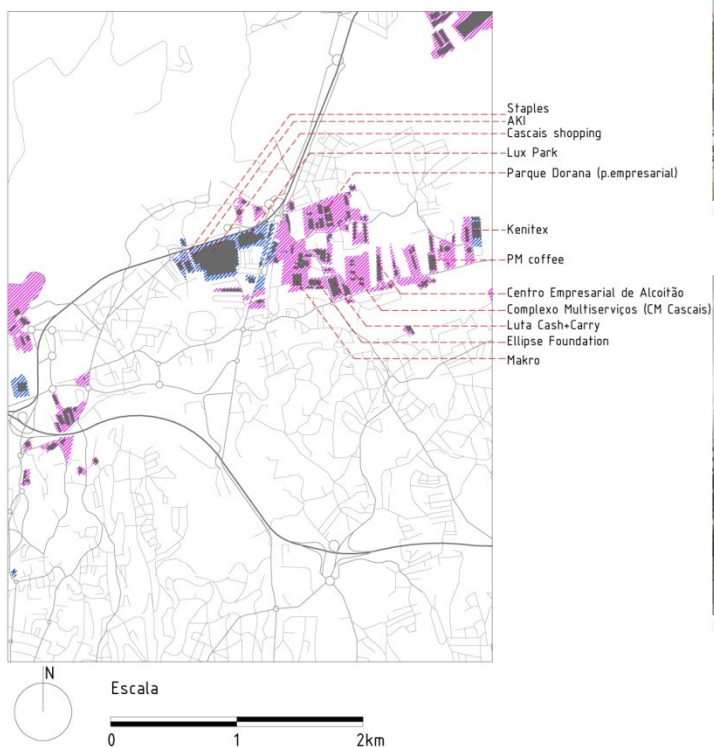
# 3A5

2013.12

24



CC Beloura, Manique de Cima - Sintra



CC Cascais shopping, Alcabideche - Cascais



Hospital HPP, Abuxarda - Cascais

Espaços ocupados por actividades económicas

Indústria Logística R&D Comércio  
Estradas Autoestradas Linhas ferroviárias  
Ocupação urbana





## Ficha de trabalho de campo

Área entre Lisboa, Cascais e Sintra

Manique de Cima | Alcabideche

Identificação de elementos motores e levantamento fotográfico

3A5

2013.12

25



Parque logístico Lusoworld, Manique de Cima – Sintra



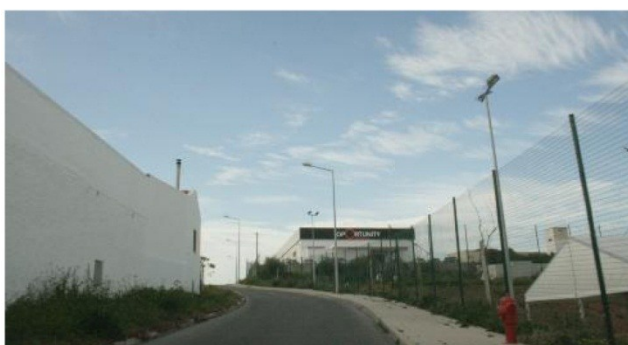
Centro empresarial Office Park, Manique de Cima – Sintra



Ao longo da estrada de Manique, Alcabideche – Cascais



Luta Cash+Carry, Alcabideche – Cascais



Centro automóvel, Abuxarda – Cascais



Decathlon, Abuxarda – Cascais



## Ficha de trabalho de campo

Área entre Lisboa, Cascais e Sintra

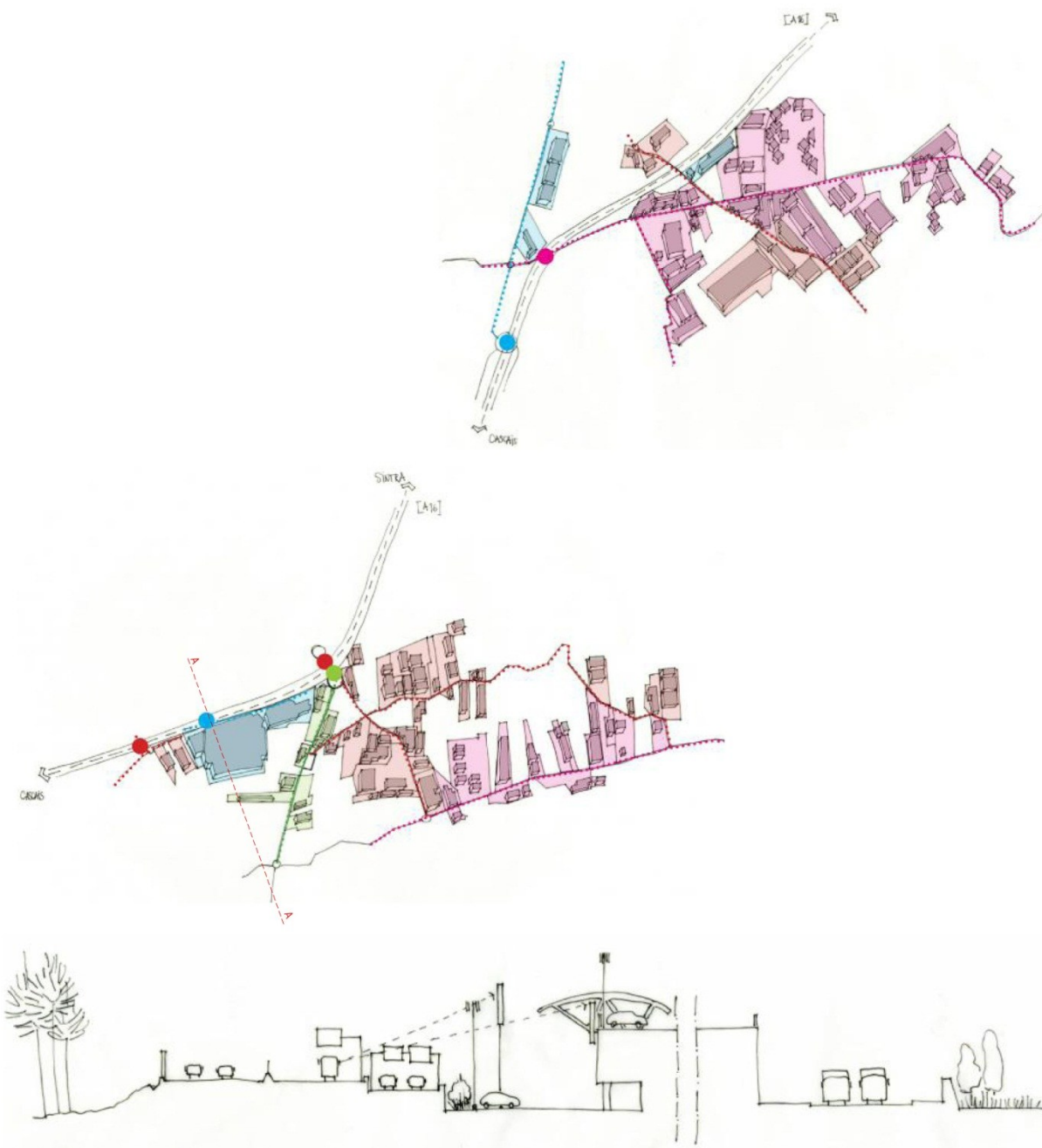
Manique de Cima | Alcabideche

Análise da relação com as vias

3A5

2013.12

26







## Ficha de trabalho de campo

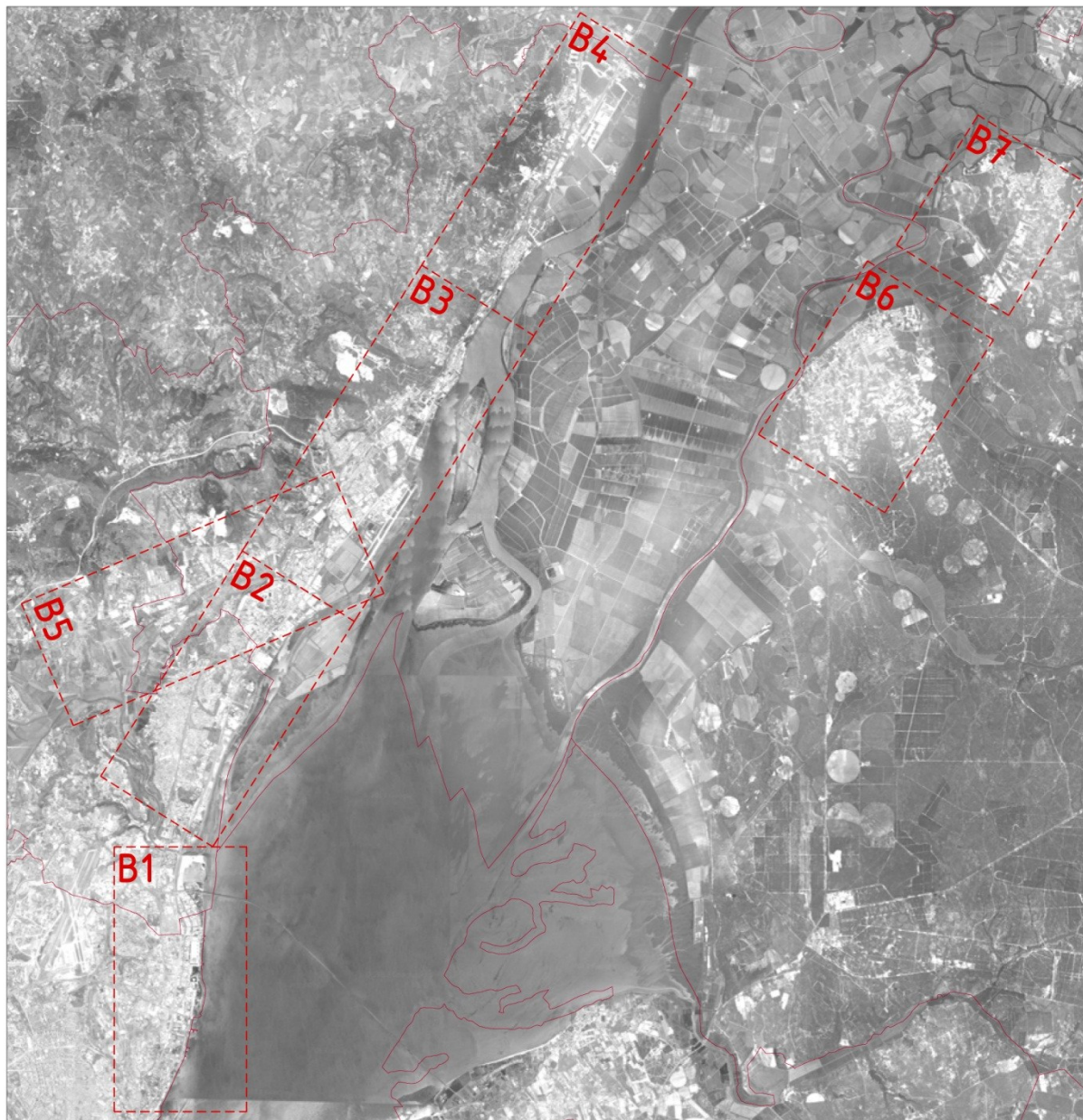
Área entre Lisboa e Vila Franca de Xira

Localização geral  
Aerofotografia (2009)

2B

2013.12

27



Escala  
0 1 2 5km



## Ficha de trabalho de campo

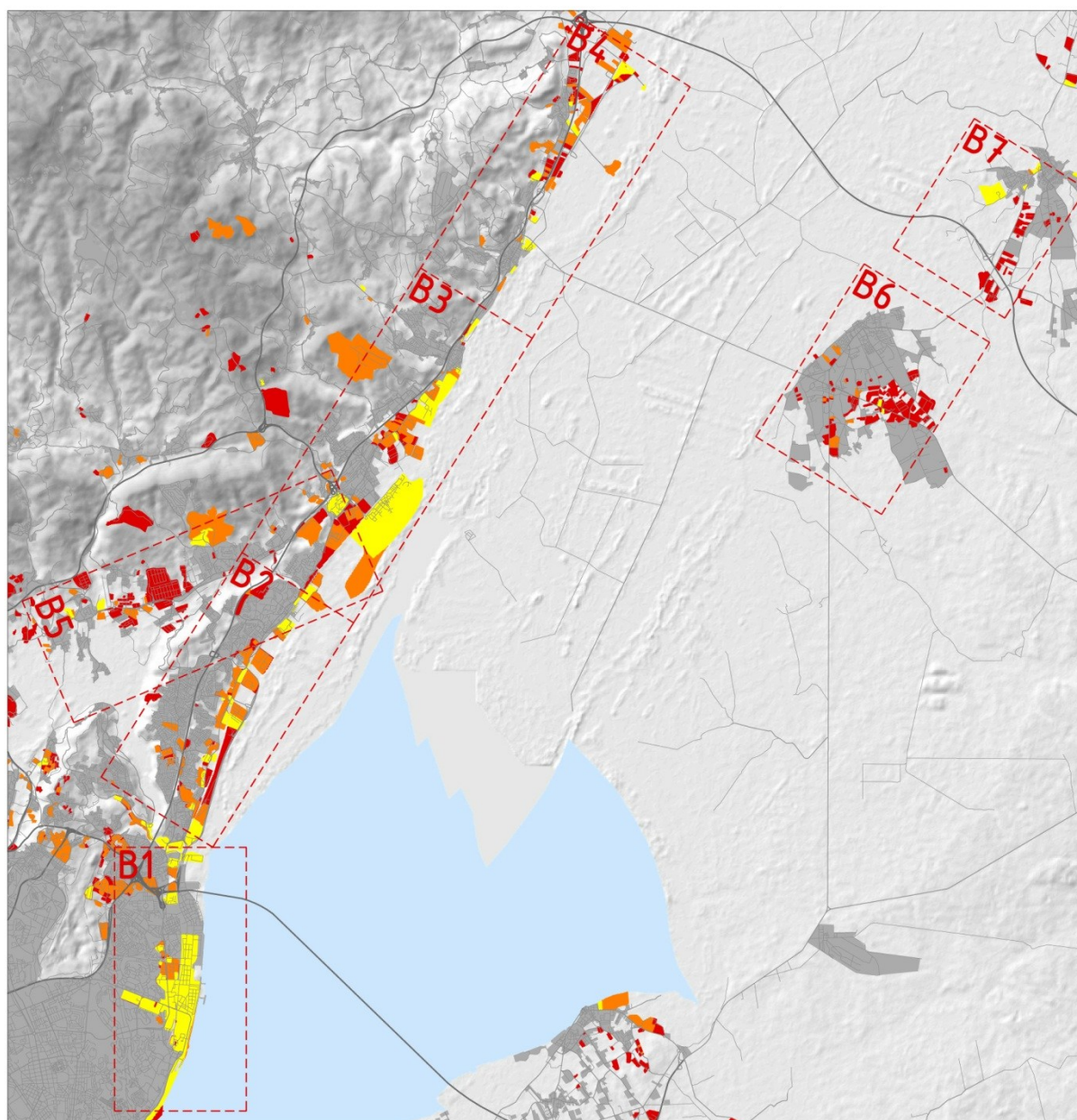
Área entre Lisboa e Vila Franca de Xira

Localização geral e identificação de:  
Espaços ocupados por actividades económicas (1975-1995-2010)

2B

2013.12

28



Escala

0 1 2 5km

Espaços periféricos ocupados por atividades económicas ligadas aos sectores secundário, terciário e quaternário: ■ Até 1974 ■ De 1975 a 1994 ■ De 1995 a 2011

■ Ocupação urbana — Estradas — Autoestradas - - - - - Linhas ferroviárias





## Ficha de trabalho de campo

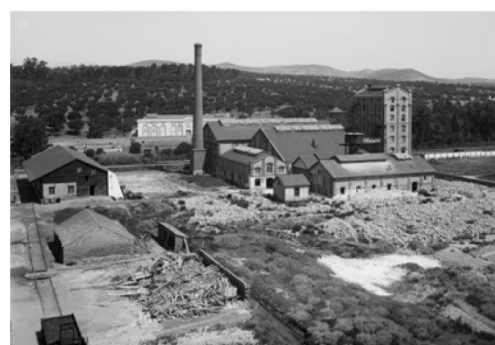
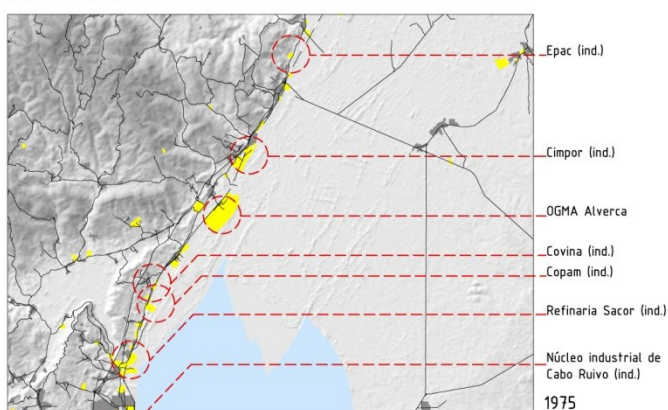
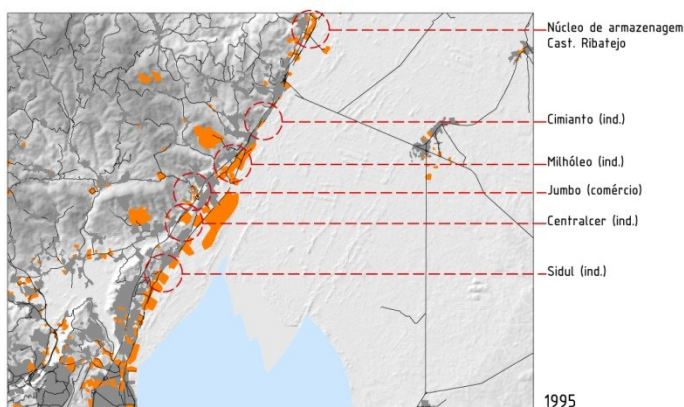
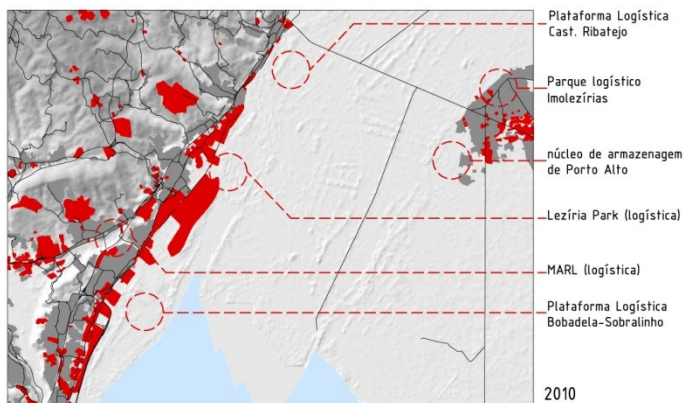
Área entre Lisboa e Vila Franca de Xira

Localização geral e identificação de:  
Espaços ocupados por actividades económicas (1975-1995-2010)  
Elementos motores e levantamento fotográfico

2B

2013.12

29



Escala

0 1 5 10km

Espaços periféricos ocupados por actividades económicas ligadas aos sectores secundário, terciário e quaternário:

Até 1974 De 1975 a 1994 De 1995 a 2011

Ocupação urbana Estradas Autoestradas Linhas ferroviárias



## Ficha de trabalho de campo

Área entre Lisboa e Vila Franca de Xira

Localização geral e identificação de:  
Espaços ocupados por actividades económicas (1975-1995-2010)  
Elementos motores e levantamento fotográfico

2B

2013.12

30



Lezíria Park hotel, S. Iria da Azóia - Loures



Lezíria Park (logística), S. Iria da Azóia - V.F.Xira



Sidul (ind.), S. Iria da Azóia - Loures  
Estúdio Horácio Novais, sem data, Biblioteca de Arte - F.C.Gulbenkian



Jumbo (comércio), Alverca do Ribatejo - V.F.Xira



Cimpor (ind.), Alhandra - V.F.Xira  
Garcia Nunes, 1943, Arquivo Municipal de Lisboa



Núcleo industrial de Cabo Ruivo, Lisboa  
Augusto Abreu Nunes, 1953, Arquivo Municipal de Lisboa





## Ficha de trabalho de campo

Área entre Lisboa e Vila Franca de Xira

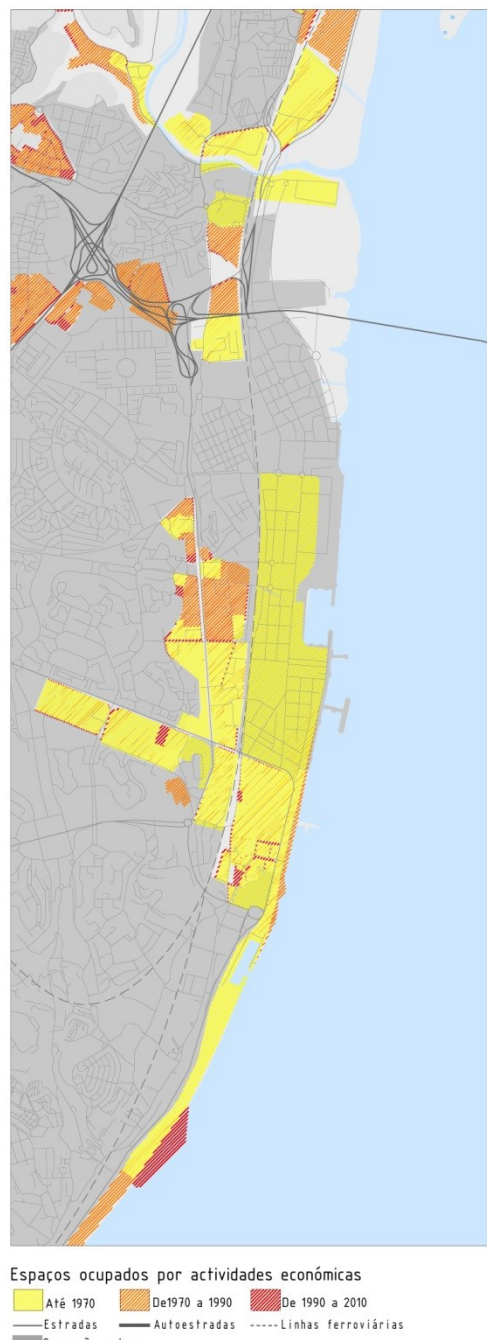
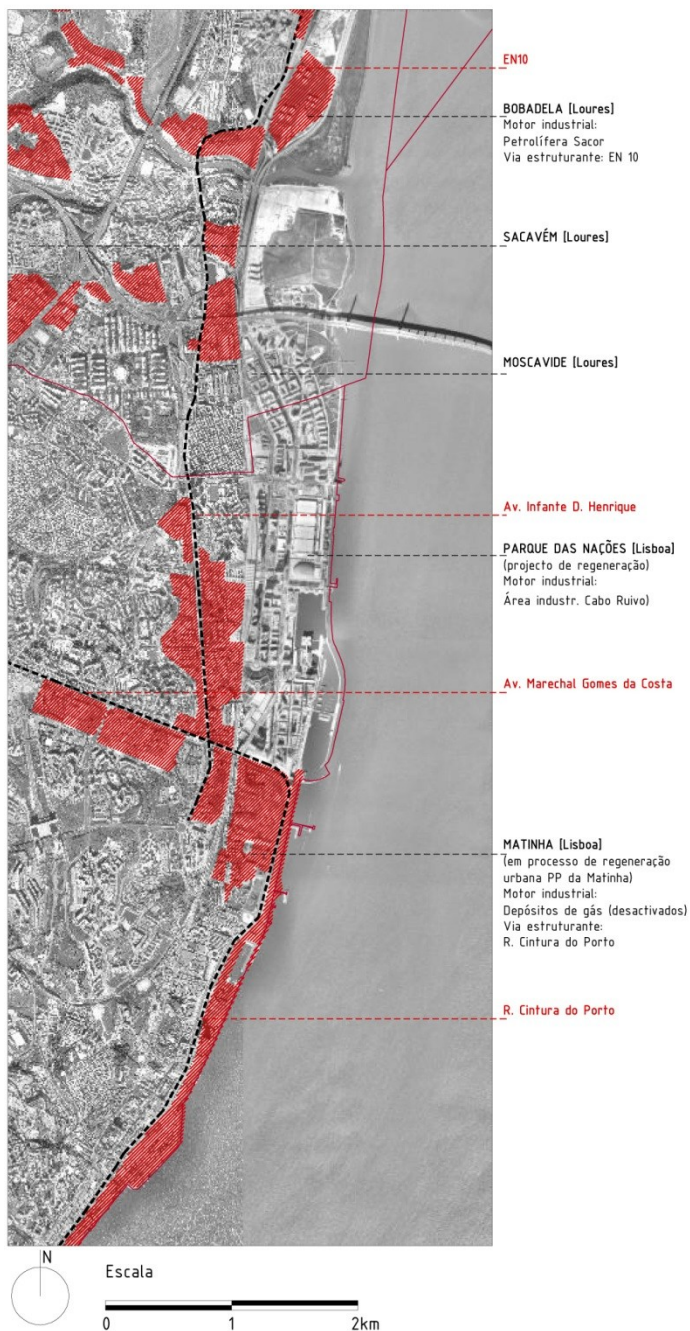
Cabo Ruivo | Parque das Nações | Sacavém

Localização geral e identificação

3B1

2013.12

31





## Ficha de trabalho de campo

Área entre Lisboa e Vila Franca de Xira

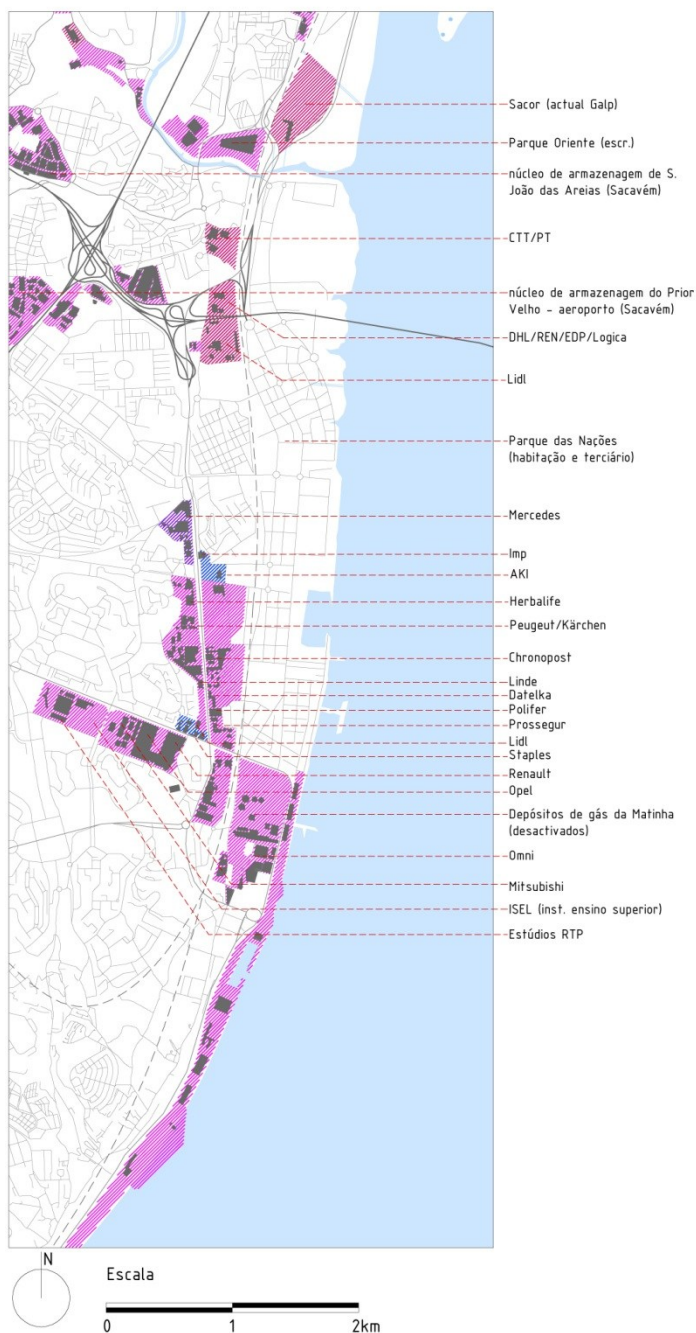
Cabo Ruivo | Parque das Nações | Sacavém

Identificação de elementos motores e levantamento fotográfico

# 3B1

2013.12

32



Espaços ocupados por actividades económicas

- Indústria
- Logística
- R&D
- Comércio
- Estradas
- Autoestradas
- Linhas ferroviárias
- Ocupação urbana





## Ficha de trabalho de campo

Área entre Lisboa e Vila Franca de Xira

Cabo Ruivo | Parque das Nações | Sacavém

Identificação de elementos motores e levantamento fotográfico

3B1

2013.12

33



Núcleo de Sacavém, Loures



Núcleo de Sacavém, Loures



Parque das Nações, Lisboa



Parque das Nações, Lisboa



Matinha, Lisboa



Matinha, Lisboa



## Ficha de trabalho de campo

Área entre Lisboa e Vila Franca de Xira

Cabo Ruivo | Parque das Nações | Sacavém

Análise da relação com as vias

3B1

2013.12

34







## Ficha de trabalho de campo

Área entre Lisboa e Vila Franca de Xira

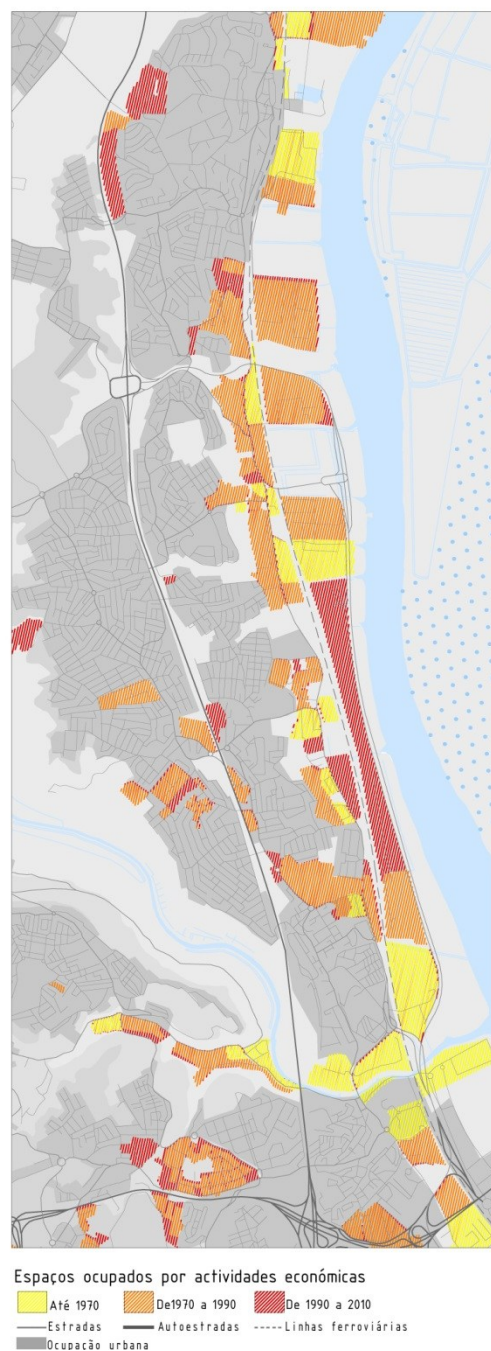
Bobadela | S. João da Talha | S. Iria da Azóia | Póvoa de S. Iria

Localização geral e identificação

# 3B2

2013.12

35







## Ficha de trabalho de campo

Área entre Lisboa e Vila Franca de Xira

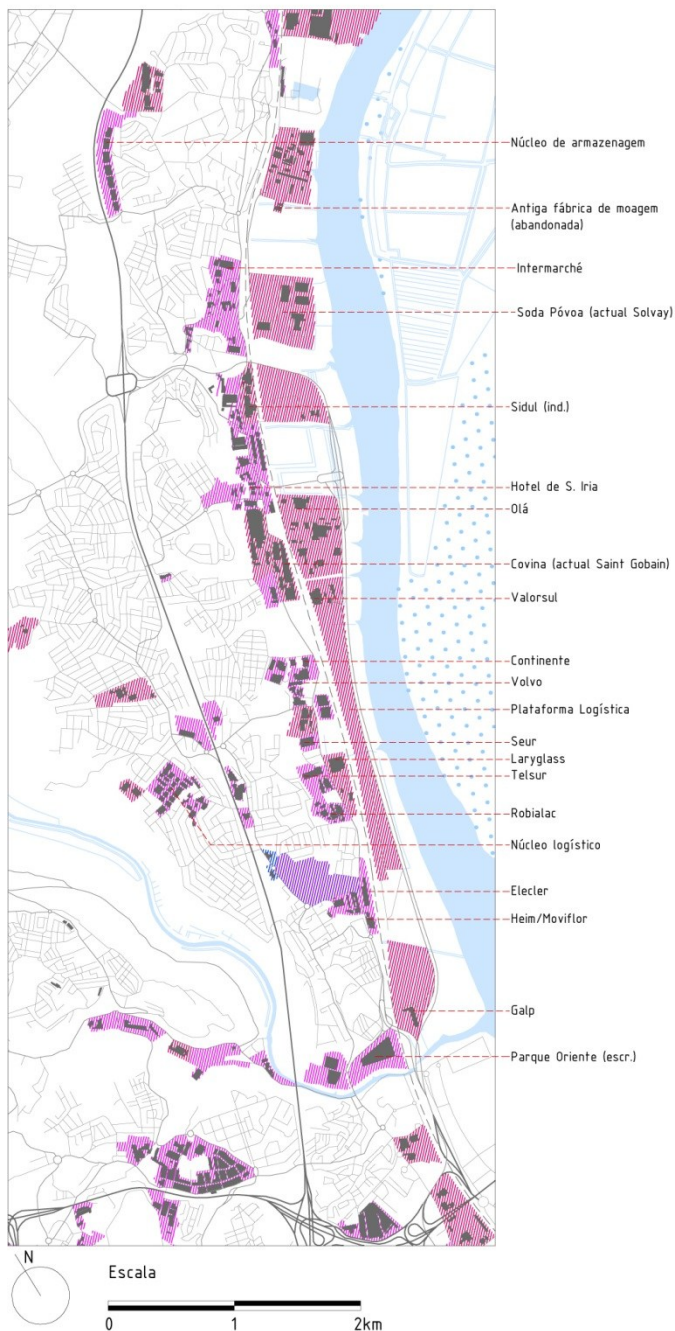
Bobadela | S. João da Talha | S. Iria da Azóia | Póvoa de S. Iria

Identificação de elementos motores e levantamento fotográfico

3B2

2013.12

36



Covina, Santa Iria da Azóia - Loures



Edifício Edipad, S. João da Talha - Loures



Galp (antiga Sacor), Bobadela - Loures

Espaços ocupados por actividades económicas

Indústria Logística R&D Comércio  
Estradas Autoestradas Linhas ferroviárias  
Ocupação urbana



## Ficha de trabalho de campo

Área entre Lisboa e Vila Franca de Xira

Bobadela | S. João da Talha | S. Iria da Azóia | Póvoa de S. Iria

Identificação de elementos motores e levantamento fotográfico

3B2

2013.12

37



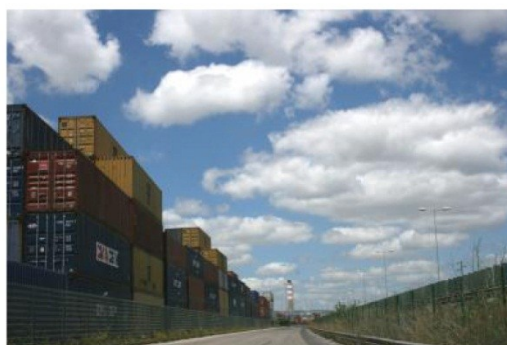
Ao longo da EN10, Santa Iria da Azóia - Loures



Valor Sul, S. João da Talha - Loures



Robialac, S. João da Talha - Loures



Plataforma logística do Sobralinho, S. João da Talha - Loures



Parque do Oriente, Bobadela - Loures



Ao longo da EN10, Bobadela - Loures





## Ficha de trabalho de campo

Área entre Lisboa e Vila Franca de Xira

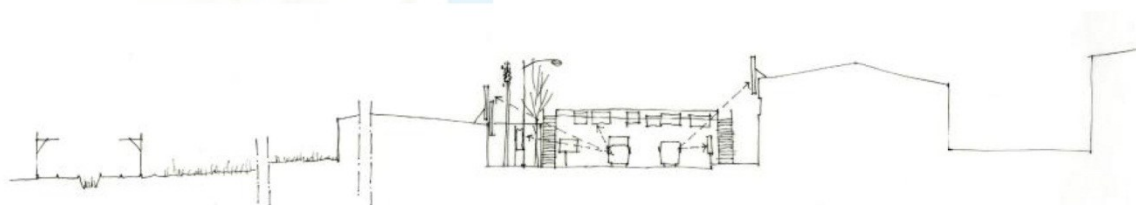
Bobadela | S. João da Talha | S. Iria da Azóia | Póvoa de S. Iria

Análise da relação com as vias

# 3B2

2013.12

38







## Ficha de trabalho de campo

Área entre Lisboa e Vila Franca de Xira

Forte da Casa | Alverca do Ribatejo | Alhandra

Localização geral e identificação

# 3B3

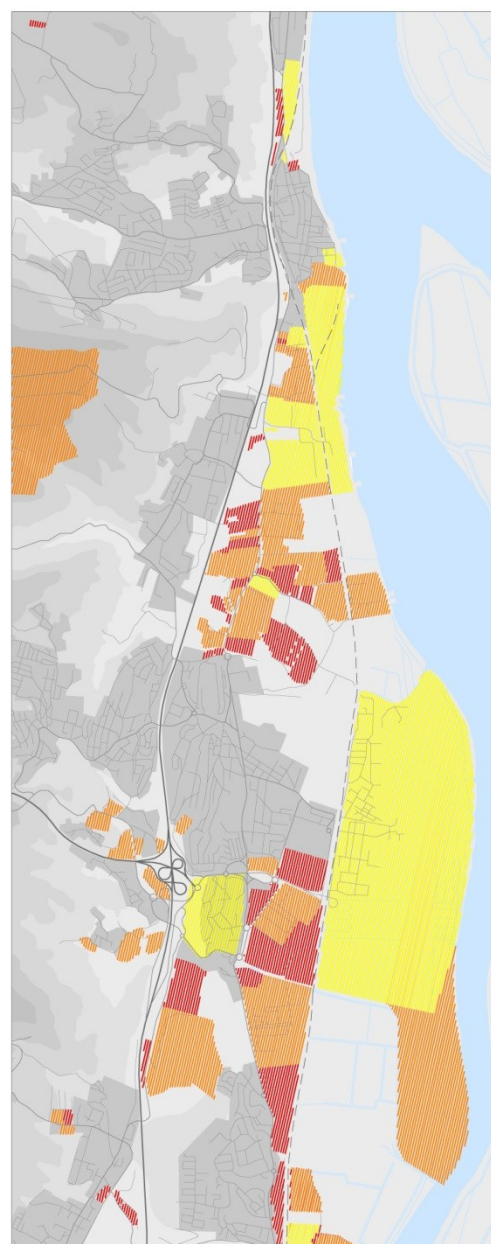
2013.12

39



Escala

0 1 2km





## Ficha de trabalho de campo

Área entre Lisboa e Vila Franca de Xira

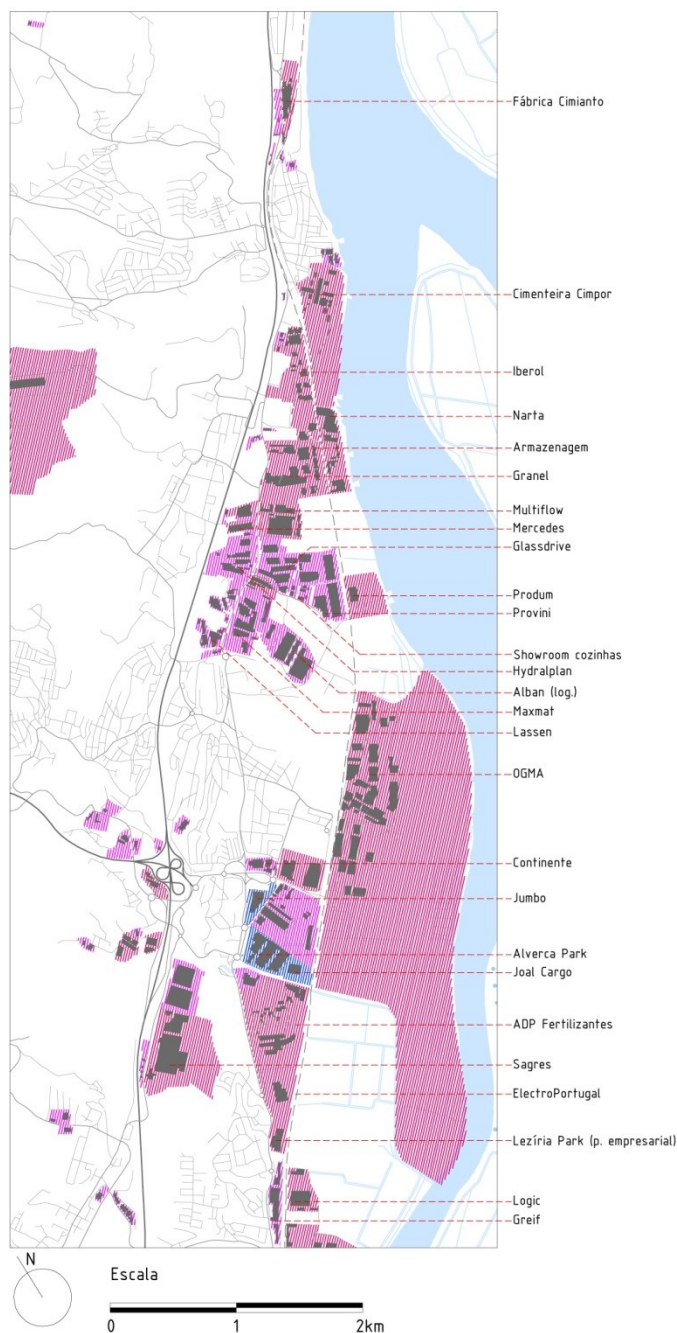
Forte da Casa | Alverca do Ribatejo | Alhandra

Identificação de elementos motores e levantamento fotográfico

# 3B3

2013.12

40



Cimpor, Alhandra - V.F.Xira



Jumbo, Alverca - V.F.Xira



Granel, Alhandra - V.F.Xira

Espaços ocupados por actividades económicas

- Indústria
- Logística
- R&D
- Comércio
- Estradas
- Autoestradas
- Linhas ferroviárias
- Ocupação urbana





## Ficha de trabalho de campo

Área entre Lisboa e Vila Franca de Xira

Forte da Casa | Alverca do Ribatejo | Alhandra

Identificação de elementos motores e levantamento fotográfico

3B3

2013.12

41



Ao longo da EN10, Alhandra – V.F.Xira



Cimianto, Alhandra – V.F.Xira



Intergesaco (logística), Alverca – V.F.Xira



Glassdrive, Alverca – V.F.Xira



Ao longo da EN10, Alverca – V.F.Xira



Ao longo da EN10, Alverca – V.F.Xira





## Ficha de trabalho de campo

Área entre Lisboa e Vila Franca de Xira

Forte da Casa | Alverca do Ribatejo | Alhandra

Análise da relação com as vias

3B3

2013.12

42





## Ficha de trabalho de campo

Área entre Lisboa e Vila Franca de Xira

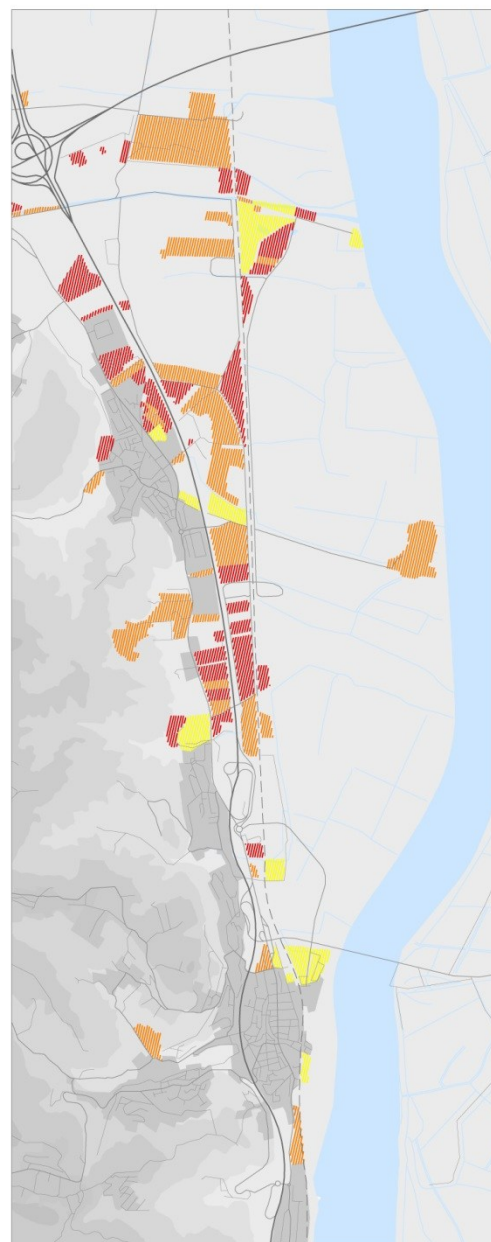
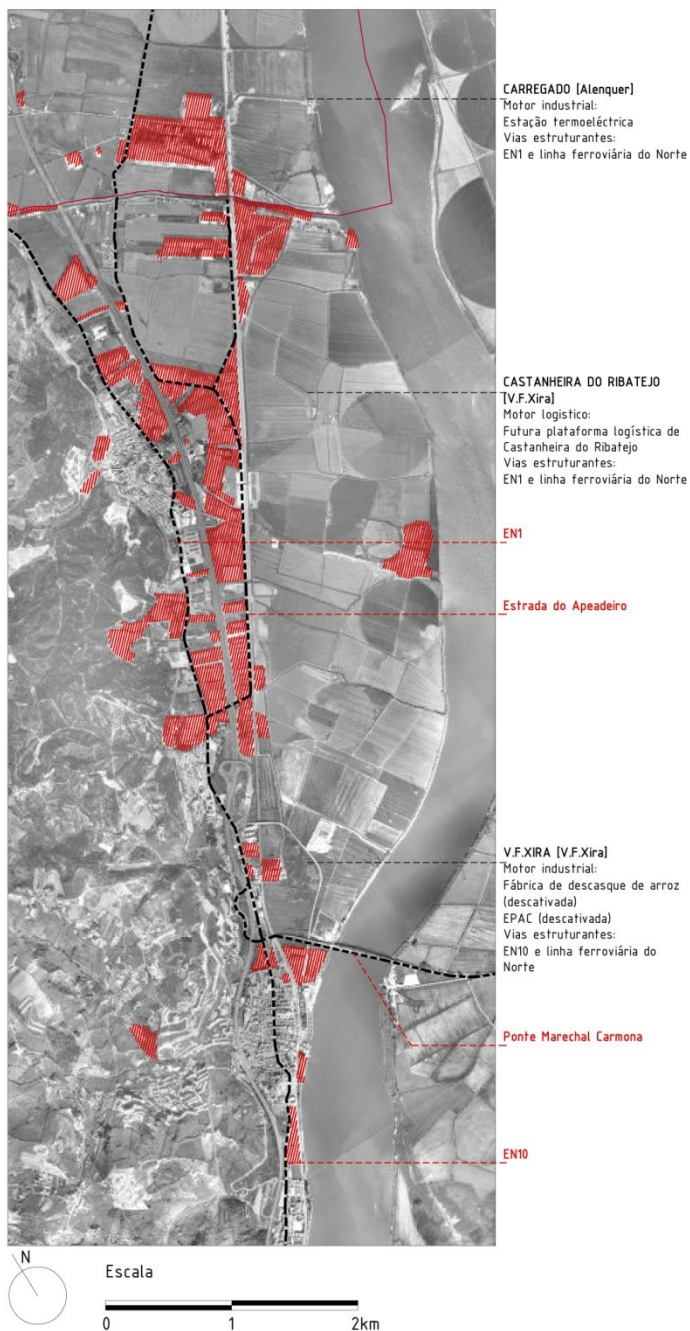
Vila Franca de Xira | Castanheira do Ribatejo

Localização geral e identificação

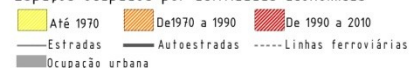
# 3B4

2013.12

43



Espaços ocupados por actividades económicas





## Ficha de trabalho de campo

Área entre Lisboa e Vila Franca de Xira

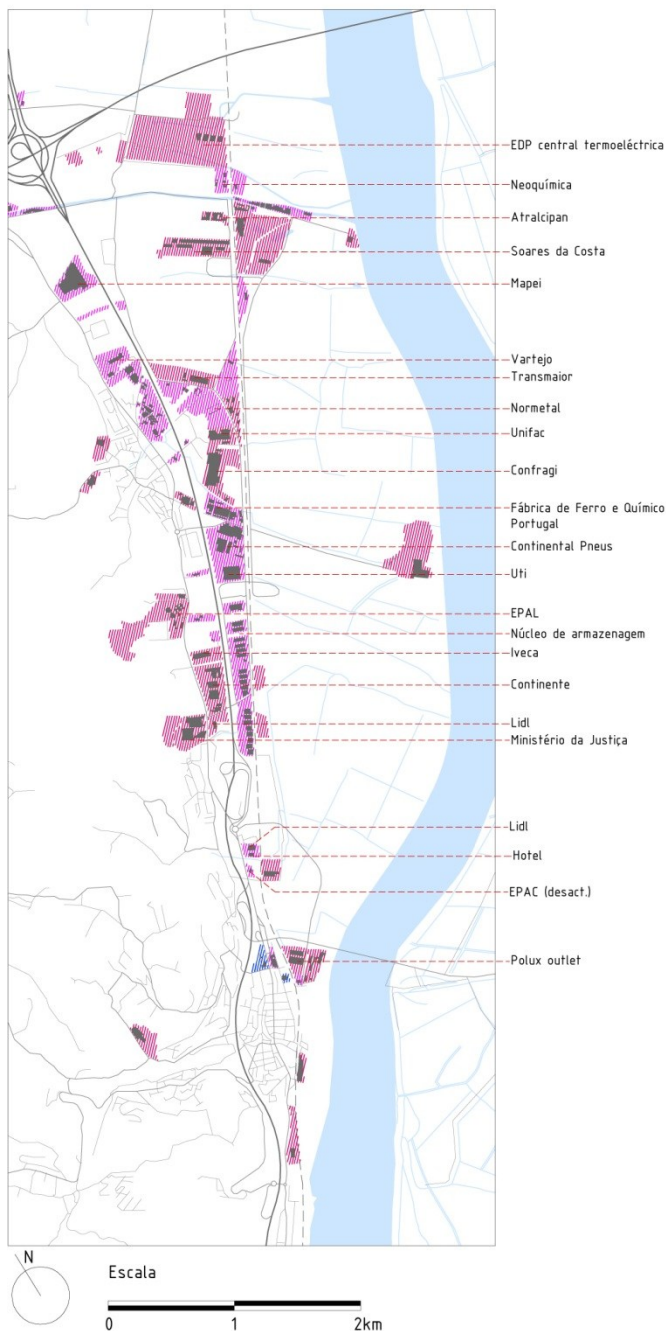
Vila Franca de Xira | Castanheira do Ribatejo

Identificação de elementos motores e levantamento fotográfico

# 3B4

2013.12

44



Castanheira do Ribatejo - V.F.Xira



Ao longo da EN1, Castanheira do Ribatejo - V.F.Xira



Indústria abandonada, Vila Franca de Xira

Espaços ocupados por actividades económicas

Indústria Logística R&D Comércio

Estradas Autoestradas Linhas ferroviárias

Ocupação urbana





## Ficha de trabalho de campo

Área entre Lisboa e Vila Franca de Xira

Vila Franca de Xira | Castanheira do Ribatejo

Identificação de elementos motores e levantamento fotográfico

3B4

2013.12

45



Parque Industrial Quinta do Cabo, Castanheira do Ribatejo - V.F.Xira



Parque Industrial Quinta do Cabo, Castanheira do Ribatejo - V.F.Xira



Entre a linha férrea e o rio, Castanheira do Ribatejo - V.F.Xira



Central Termoelétrica, Carregado



Indústria abandonada (futuro empreendimento *Jardins do Arroz*), Vila Franca de Xira



EPAC-Indústria abandonada, Vila Franca de Xira



## Ficha de trabalho de campo

Área entre Lisboa e Vila Franca de Xira

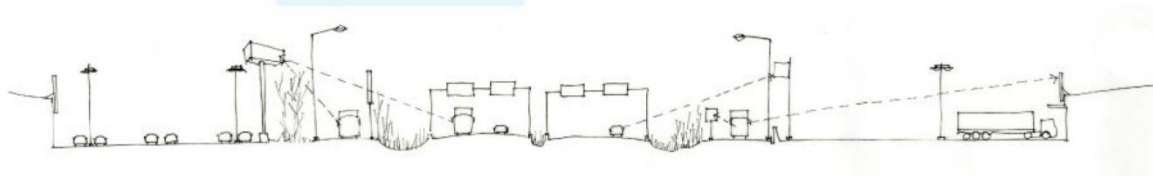
Vila Franca de Xira | Castanheira do Ribatejo

Análise da relação com as vias

3B4

2013.12

46







## Ficha de trabalho de campo

Área entre Lisboa e Vila Franca de Xira

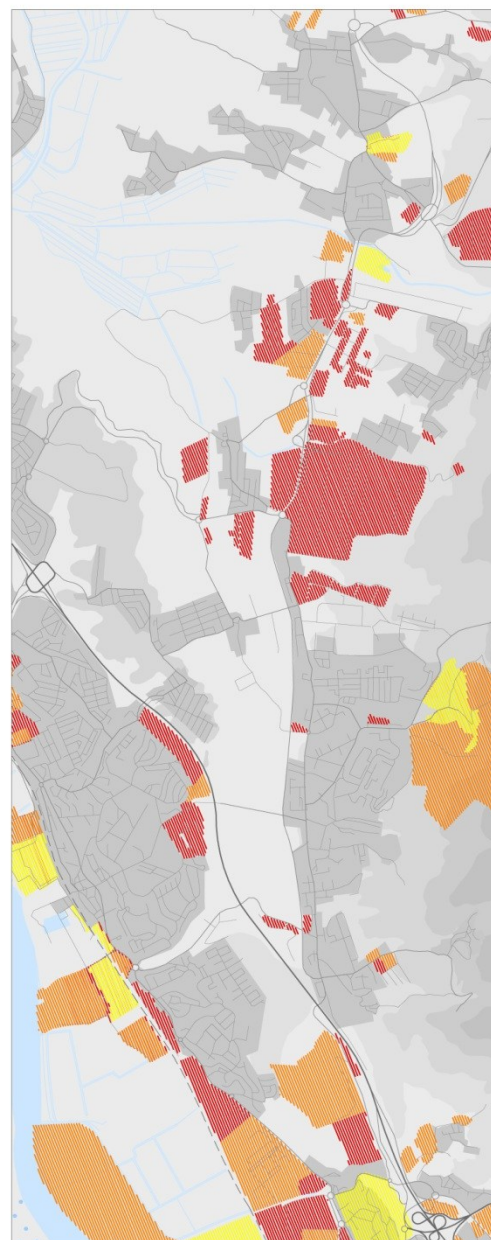
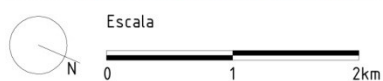
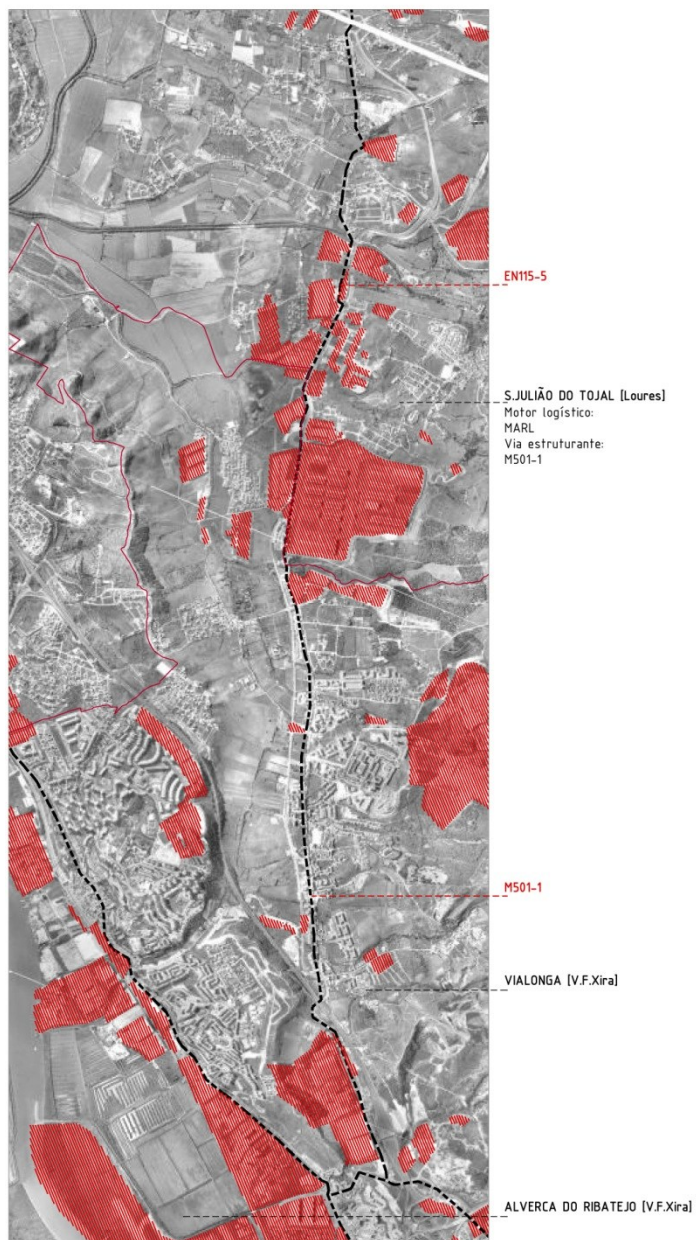
Vialonga | S.Julião do Tojal

Localização geral e identificação

# 3B5

2013.12

47



**Espaços ocupados por actividades económicas**

Até 1970	De 1970 a 1990	De 1990 a 2010
Estradas	Autoestradas	Linhas ferroviárias
Ocupação urbana		





## Ficha de trabalho de campo

Área entre Lisboa e Vila Franca de Xira

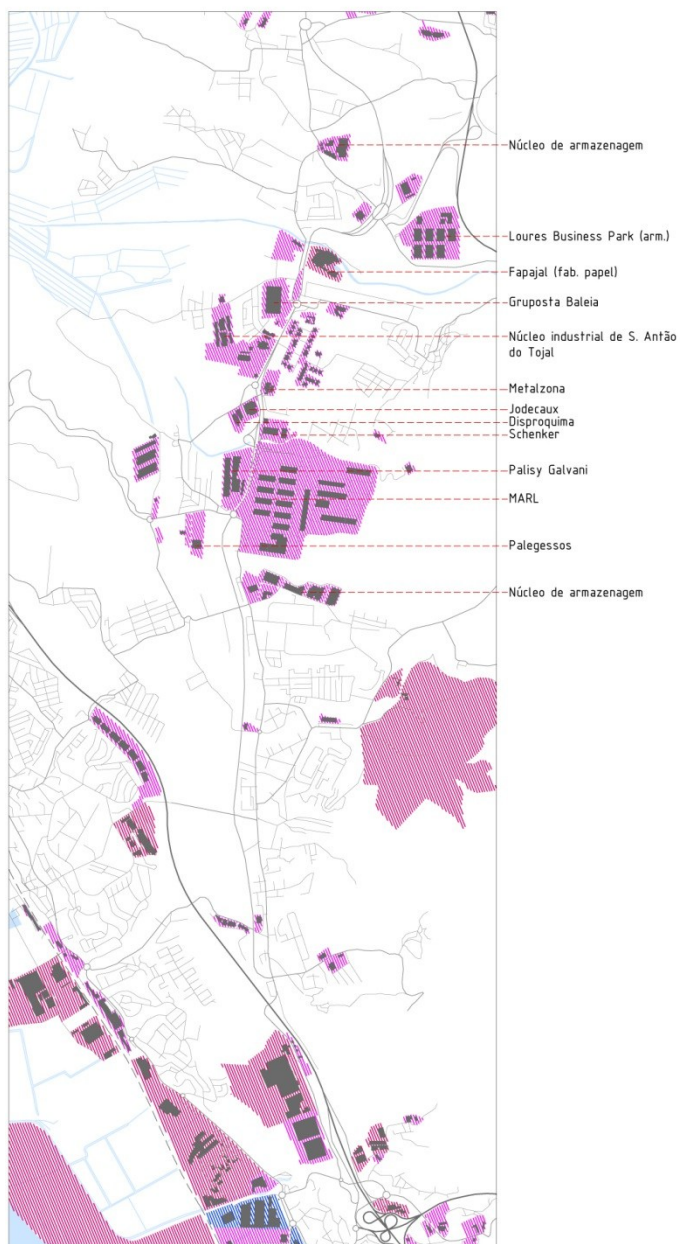
Vialonga | S.Julião do Tojal

Identificação de elementos motores e levantamento fotográfico

3B5

2013.12

48



Ao longo da M501-1, S.Julião do Tojal - Loures



Ao longo da M501-1, S.Julião do Tojal - Loures



Ao longo da M501-1, S.Julião do Tojal - Loures

### Espaços ocupados por actividades económicas

Indústria Logística R&D Comércio  
Estradas Autoestradas Linhas ferroviárias  
Ocupação urbana



## Ficha de trabalho de campo

Área entre Lisboa e Vila Franca de Xira

Vialonga | S.Julião do Tojal

Identificação de elementos motores e levantamento fotográfico

3B5

2013.12

49



Logit, S.Julião do Tojal - Loures



MARL, S.Julião do Tojal - Loures



Peugeot, S.Julião do Tojal - Loures



Loures Business Park, S.Julião do Tojal - Loures



JCDecaux, S.Julião do Tojal - Loures



Loures Business Park, S.Julião do Tojal - Loures



## Ficha de trabalho de campo

Área entre Lisboa e Vila Franca de Xira

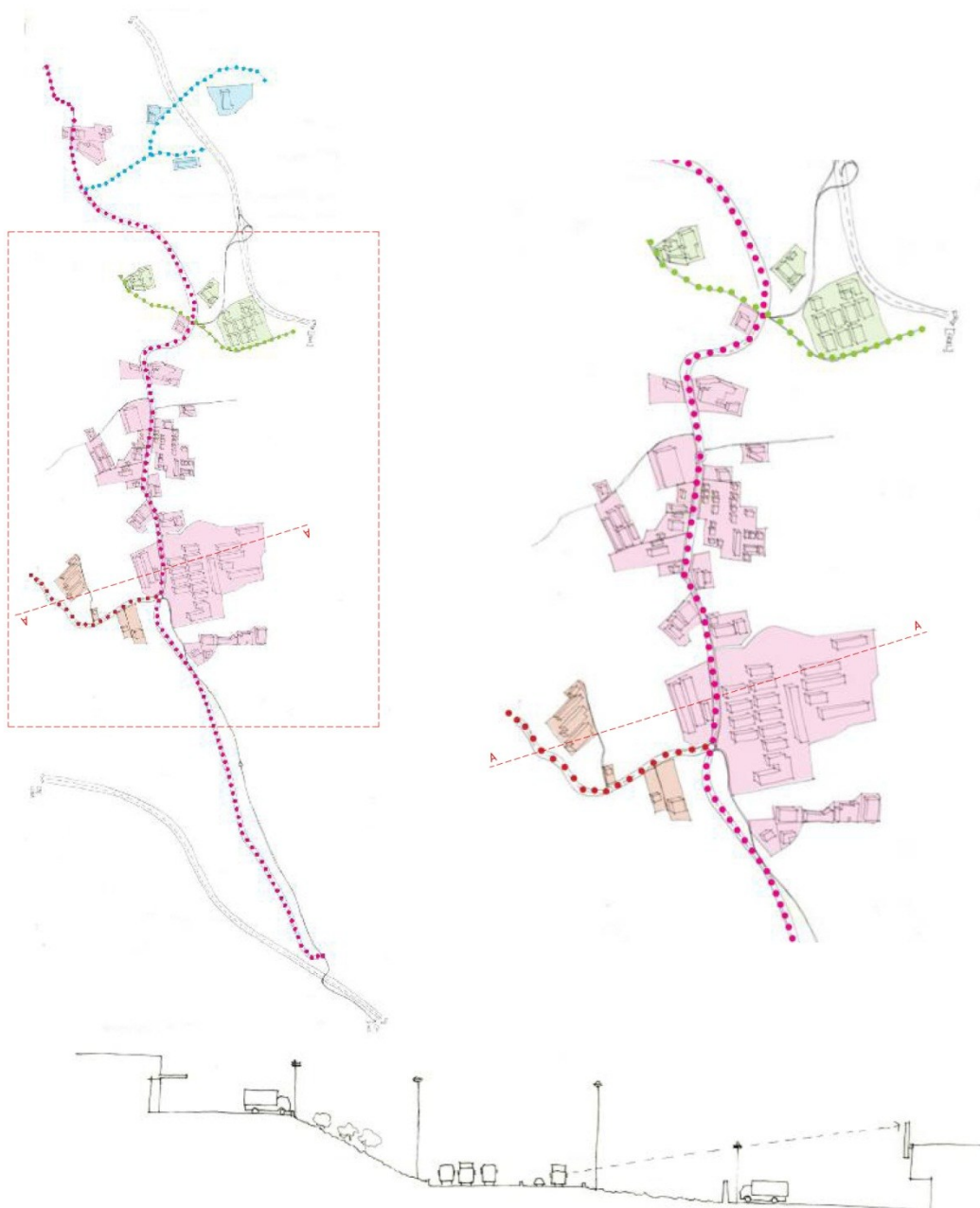
Vialonga | S. Julião do Tojal

Análise da relação com as vias

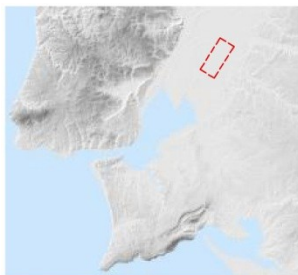
3B5

2013.12

50







## Ficha de trabalho de campo

Área entre Lisboa e Vila Franca de Xira

Porto Alto

Localização geral e identificação

# 3B6

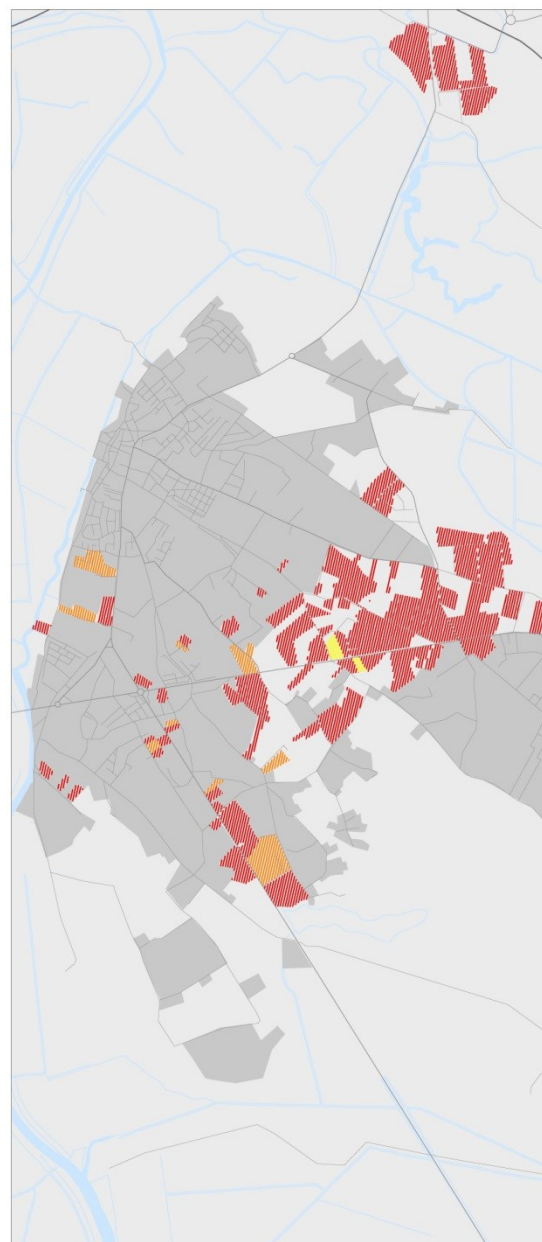
2013.12

51



Escala

0 1 2km



Espaços ocupados por actividades económicas

Até 1970 De 1970 a 1990 De 1990 a 2010  
Estradas Autoestradas Linhas ferroviárias  
Ocupação urbana



## Ficha de trabalho de campo

Área entre Lisboa e Vila Franca de Xira

Porto Alto

Identificação de elementos motores e levantamento fotográfico

# 3B6

2013.12

52



Núcleo logístico ao longo da EN10, Porto Alto



Núcleo logístico ao longo da EN10, Porto Alto



Núcleo logístico ao longo da EN10, Porto Alto

### Espaços ocupados por actividades económicas

Indústria Logística R&D Comércio

Estradas Autoestradas Linhas ferroviárias

Ocupação urbana





## Ficha de trabalho de campo

Área entre Lisboa e Vila Franca de Xira

Porto Alto

Identificação de elementos motores e levantamento fotográfico

3B6

2013.12

53



Núcleo logístico ao longo da EN10, Porto Alto



Núcleo logístico ao longo da EN10, Porto Alto



Núcleo logístico ao longo da EN10, Porto Alto



Núcleo logístico ao longo da EN10, Porto Alto



Núcleo logístico ao longo da EN10, Porto Alto



Núcleo logístico ao longo da EN10, Porto Alto





## Ficha de trabalho de campo

Área entre Lisboa e Vila Franca de Xira

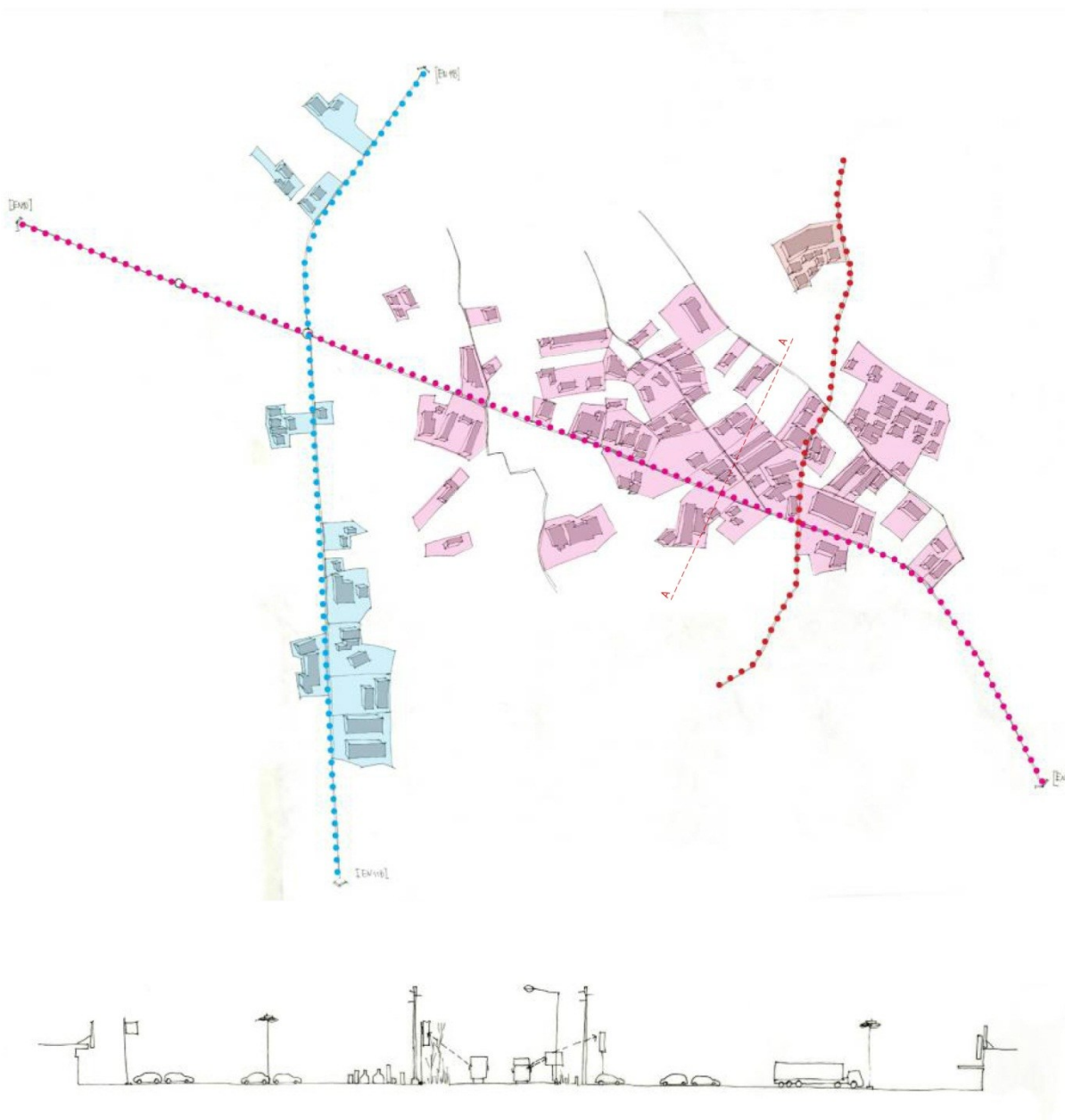
Porto Alto

Análise da relação com as vias

3B6

2013.12

54





## Ficha de trabalho de campo

Área entre Lisboa e Vila Franca de Xira

Benavente

Localização geral e identificação

3B7

2013.12

55



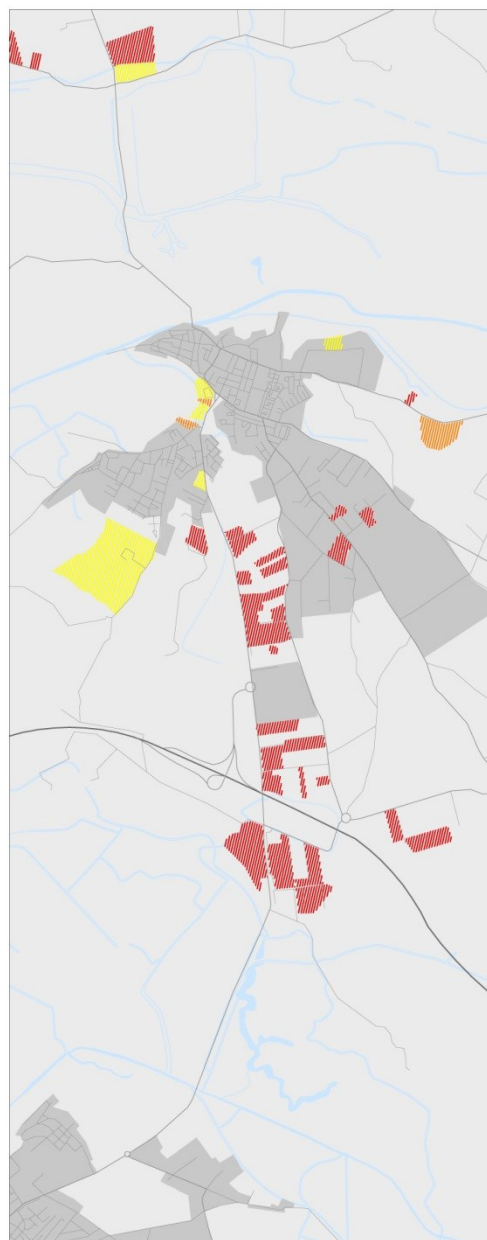
BENAVENTE [Benavente]  
Via estruturante:  
EN118

EN 118



Escala

0 1 2km



Espaços ocupados por actividades económicas

Até 1970 De 1970 a 1990 De 1990 a 2010  
Estradas Autoestradas Linhas ferroviárias  
Ocupação urbana





## Ficha de trabalho de campo

Área entre Lisboa e Vila Franca de Xira

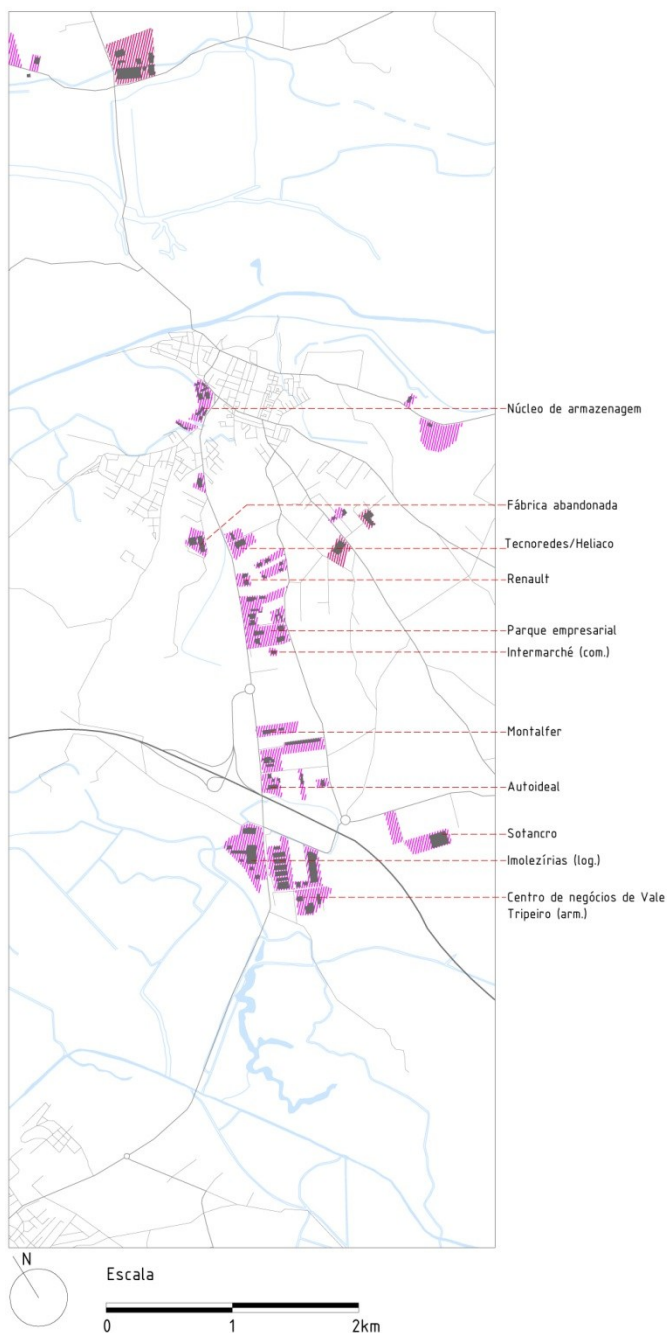
Benavente

Identificação de elementos motores e levantamento fotográfico

# 3B7

2013.12

56



Núcleo logístico ao longo da EN118, Benavente



Área comercial ao longo da EN118, Benavente



Centro Empresarial Imolezírias, Benavente

Espaços ocupados por actividades económicas

Indústria Logística R&D Comércio

Estradas Autoestradas Linhas ferroviárias

Ocupação urbana



## Ficha de trabalho de campo

Área entre Lisboa e Vila Franca de Xira

Benavente

Identificação de elementos motores e levantamento fotográfico

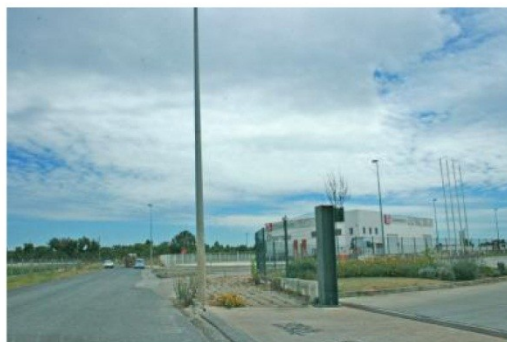
3B7

2013.12

57



Núcleo logístico ao longo da EN118, Benavente



Núcleo logístico ao longo da EN118, Benavente



Núcleo logístico ao longo da EN118, Benavente



Centro Empresarial Imolezírias, Benavente



Centro Empresarial Imolezírias, Benavente



Centro Empresarial Imolezírias, Benavente



## Ficha de trabalho de campo

Área entre Lisboa e Vila Franca de Xira

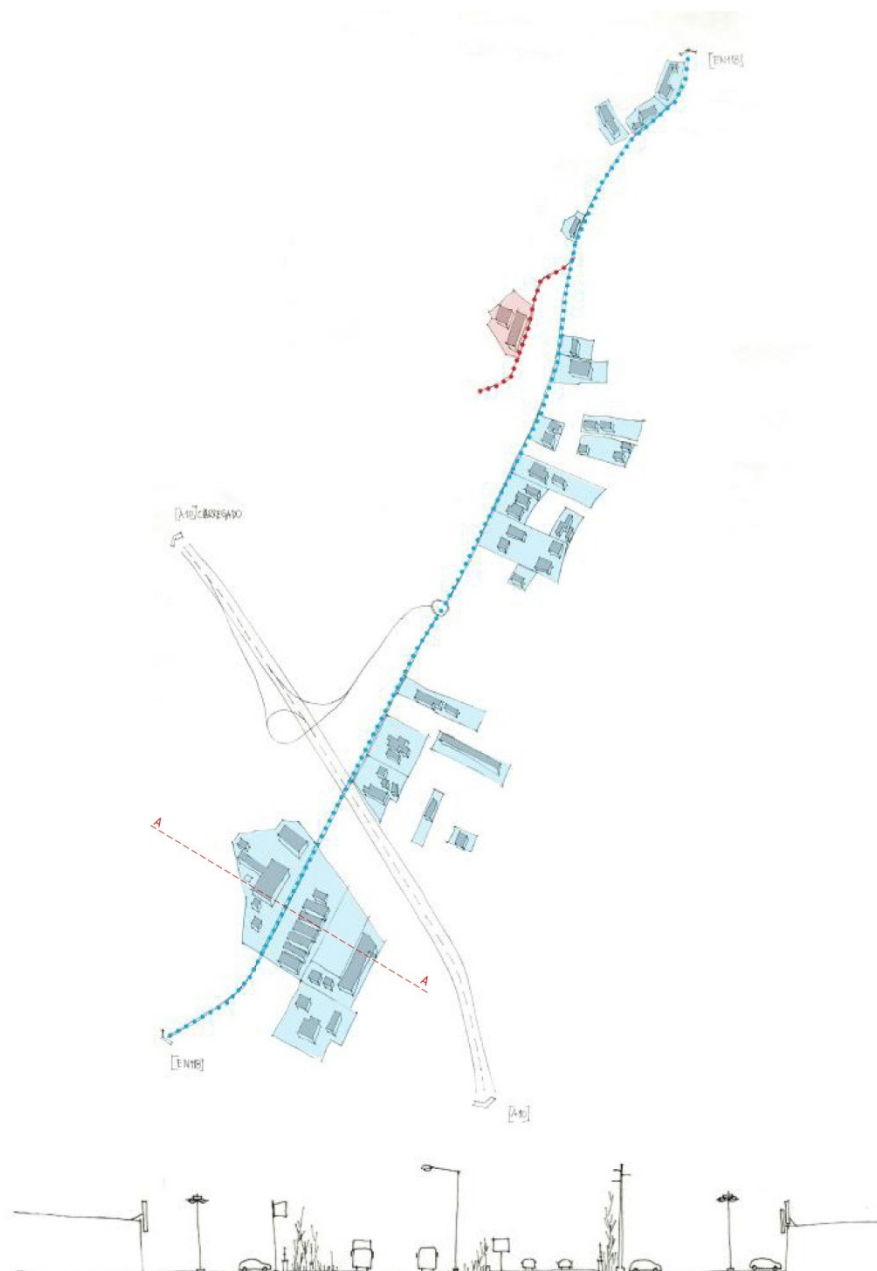
Benavente

Análise da relação com as vias

3B7

2013.12

58







## Ficha de trabalho de campo

Península de Setúbal

Localização geral  
Aerofotografia (2009)

2C

2013.12

59



Escala  
0 1 2 5km



## Ficha de trabalho de campo

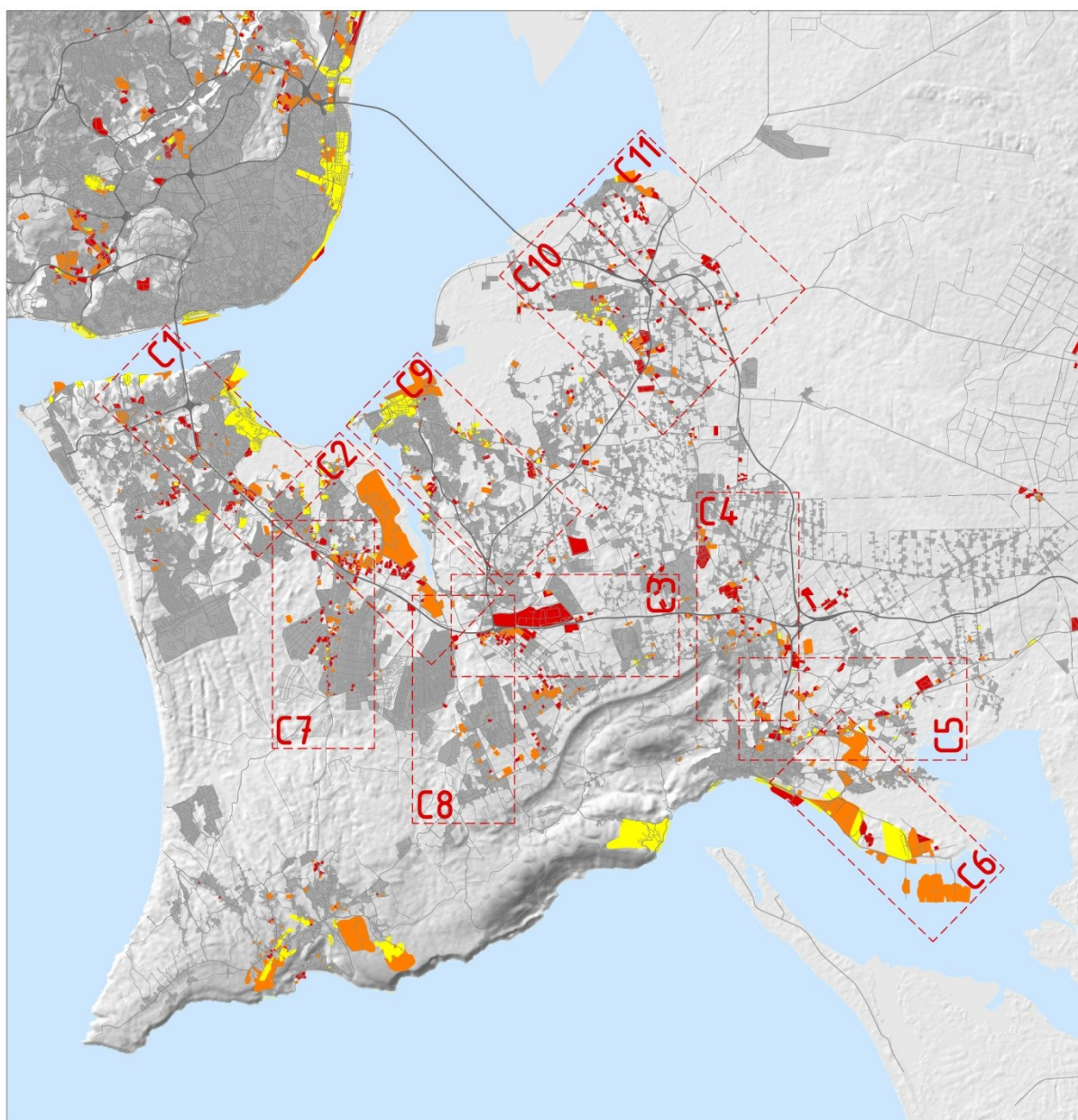
Península de Setúbal

Localização geral e identificação de:  
Espaços ocupados por actividades económicas (1975-1995-2010)

2C

2013.12

60



Escala  
0 1 2 5km

Espaços periféricos ocupados por atividades económicas ligadas aos sectores secundário, terciário e quaternário: ■ Até 1974 ■ De 1975 a 1994 ■ De 1995 a 2011  
 Ocupação urbana  Estradas  Autoestradas  Linhas ferroviárias





## Ficha de trabalho de campo

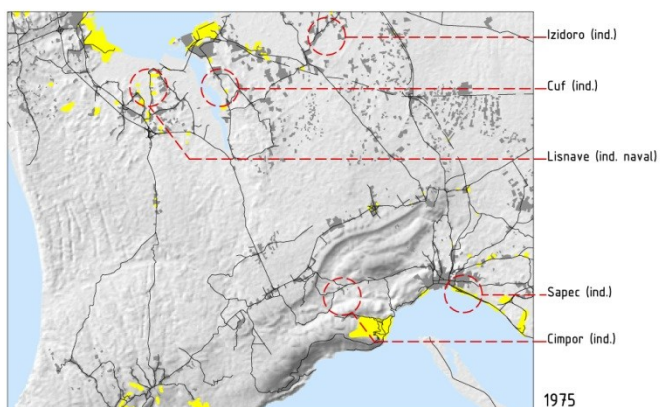
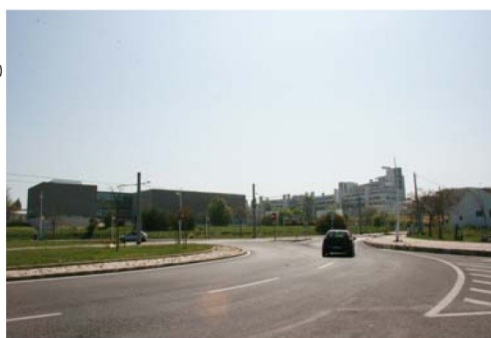
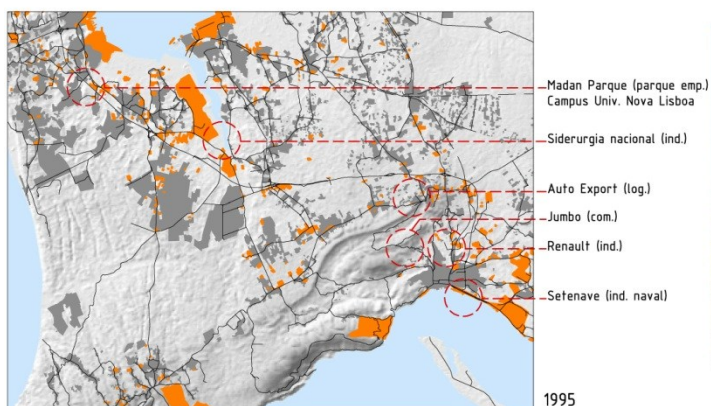
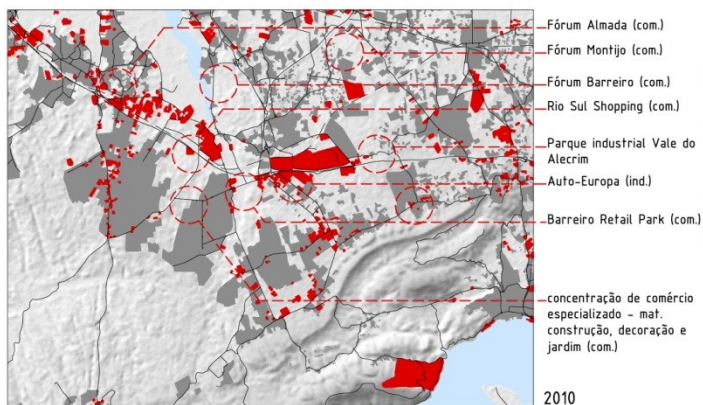
Península de Setúbal

Localização geral e identificação de:  
Espaços ocupados por actividades económicas (1975-1995-2010)  
Elementos motores e levantamento fotográfico

2C

2013.12

61



Engenho e Obra - Uma abordagem à história da Engenharia em Portugal no século XX. Lisboa: Publicações Dom Quixote, 2002, p. 251



Escala  
0 1 2 5km

Espaços periféricos ocupados por actividades económicas ligadas aos sectores secundário, terciário e quaternário:  
 Até 1974 De 1975 a 1994 De 1995 a 2011  
 Ocupação urbana Estradas Autoestradas Linhas ferroviárias





## Ficha de trabalho de campo

Península de Setúbal

Localização geral e identificação de:  
Espaços ocupados por actividades económicas (1975-1995-2010)  
Elementos motores e levantamento fotográfico

2C

2013.12

62



Fórum Montijo (centro comercial), Montijo



Almada Fórum (centro comercial), Almada



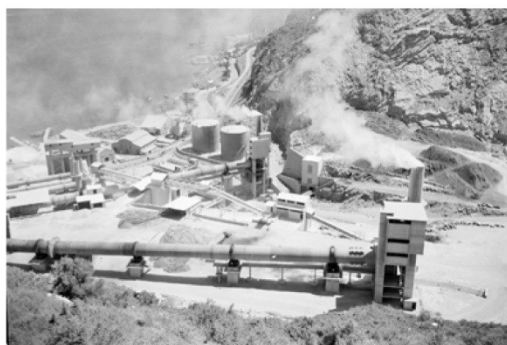
Setenave (ind. naval), Mitrena - Setúbal  
Sem data, in <http://restosdecolectao.blogspot.com>, [consultado a 2012.06.01]



Siderurgia Nacional (ind.), Paio Pires - Seixal  
Sem data, in [http://viverseixal.blogspot.pt/2010\\_04\\_01\\_archive.html](http://viverseixal.blogspot.pt/2010_04_01_archive.html), [consultado a 2013.02.12]



Lisnave (ind. naval), Margueira - Almada  
Nuno Barros Roque Silveira, 1940, Arquivo Municipal de Lisboa



Secil (ind.), Setúbal  
Estúdio Mário Novais, sem data, Biblioteca de Arte - F.C.Gulbenkian



## Ficha de trabalho de campo

Península de Setúbal

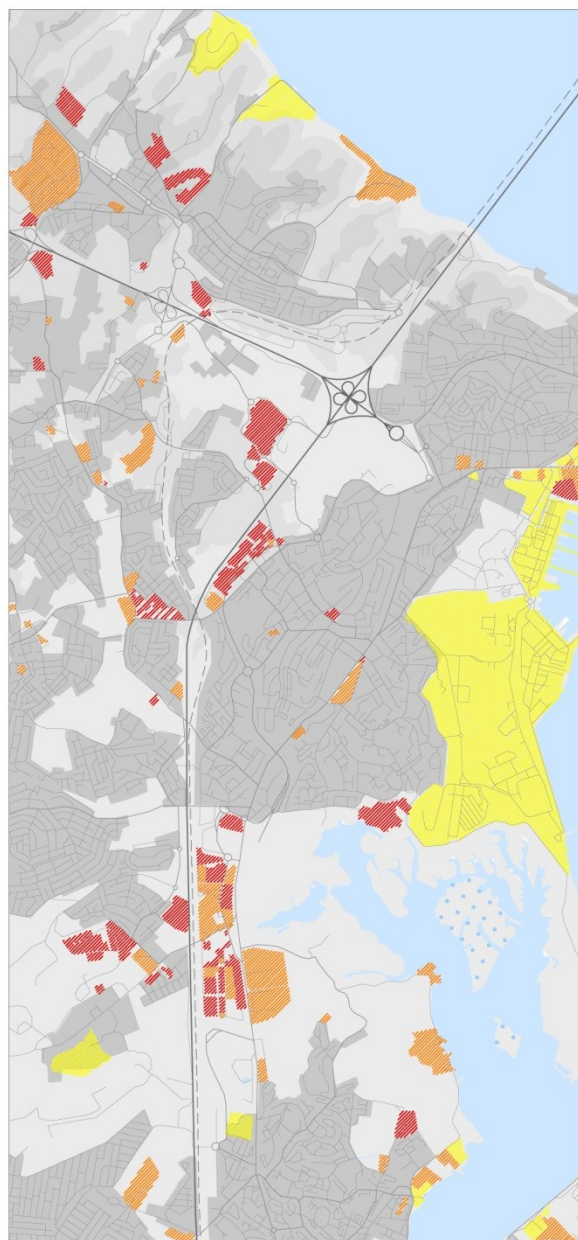
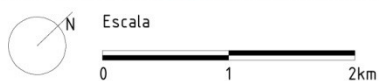
Monte da Caparica | Almada | Corroios

Localização geral e identificação

# 3C1

2013.12

63



**Espaços ocupados por actividades económicas**

Até 1970	De 1970 a 1990	De 1990 a 2010
Estradas	Autoestradas	Linhas ferroviárias
Ocupação urbana		





## Ficha de trabalho de campo

Península de Setúbal

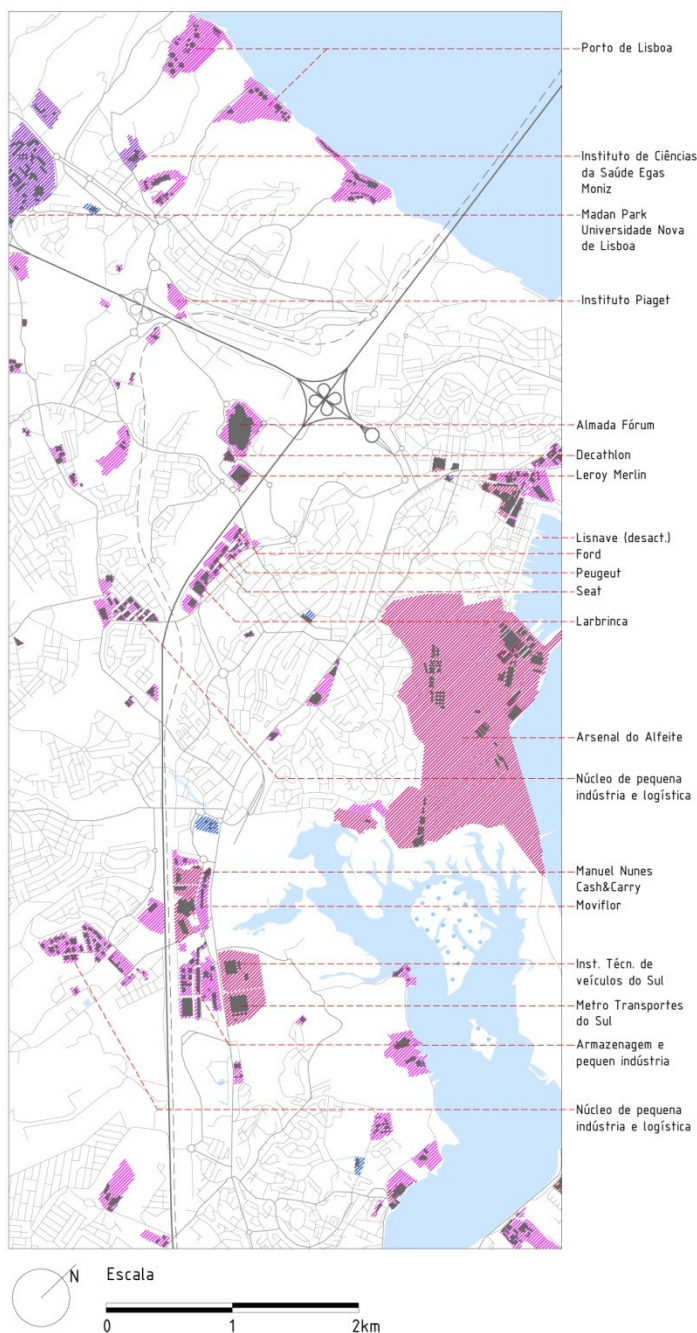
Monte da Caparica | Almada | Corroios

Identificação de elementos motores e levantamento fotográfico

# 3C1

2013.12

64



Lisnave (desactivada), Margueira - Almada



Parque industrial Sta Marta de corroios, Seixal



Volvo, Feijó - Almada

Espaços ocupados por actividades económicas

Indústria Logística R&D Comércio

Estradas Autoestradas Linhas ferroviárias

Ocupação urbana





## Ficha de trabalho de campo

Península de Setúbal

Monte da Caparica | Almada | Corroios

Identificação de elementos motores e levantamento fotográfico

3C1

2013.12

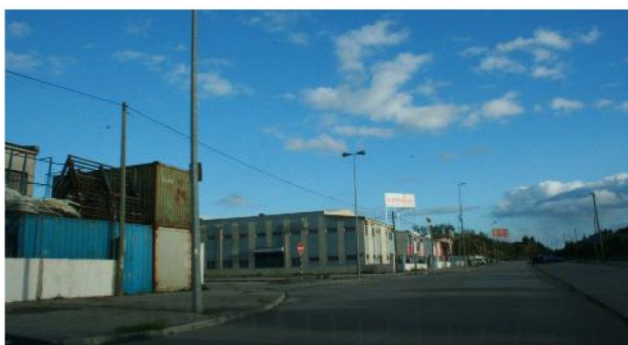
65



Almada Fórum, Almada



Campus Universidade Nova de Lisboa, Monte da Caparica - Almada



Parque industrial Sta Marta de corroios, Seixal



Parque industrial Sta Marta de corroios, Seixal



Honda, Feijó - Almada



Núcleo de comércio automóvel visto da A2, Feijó - Almada



## Ficha de trabalho de campo

Península de Setúbal

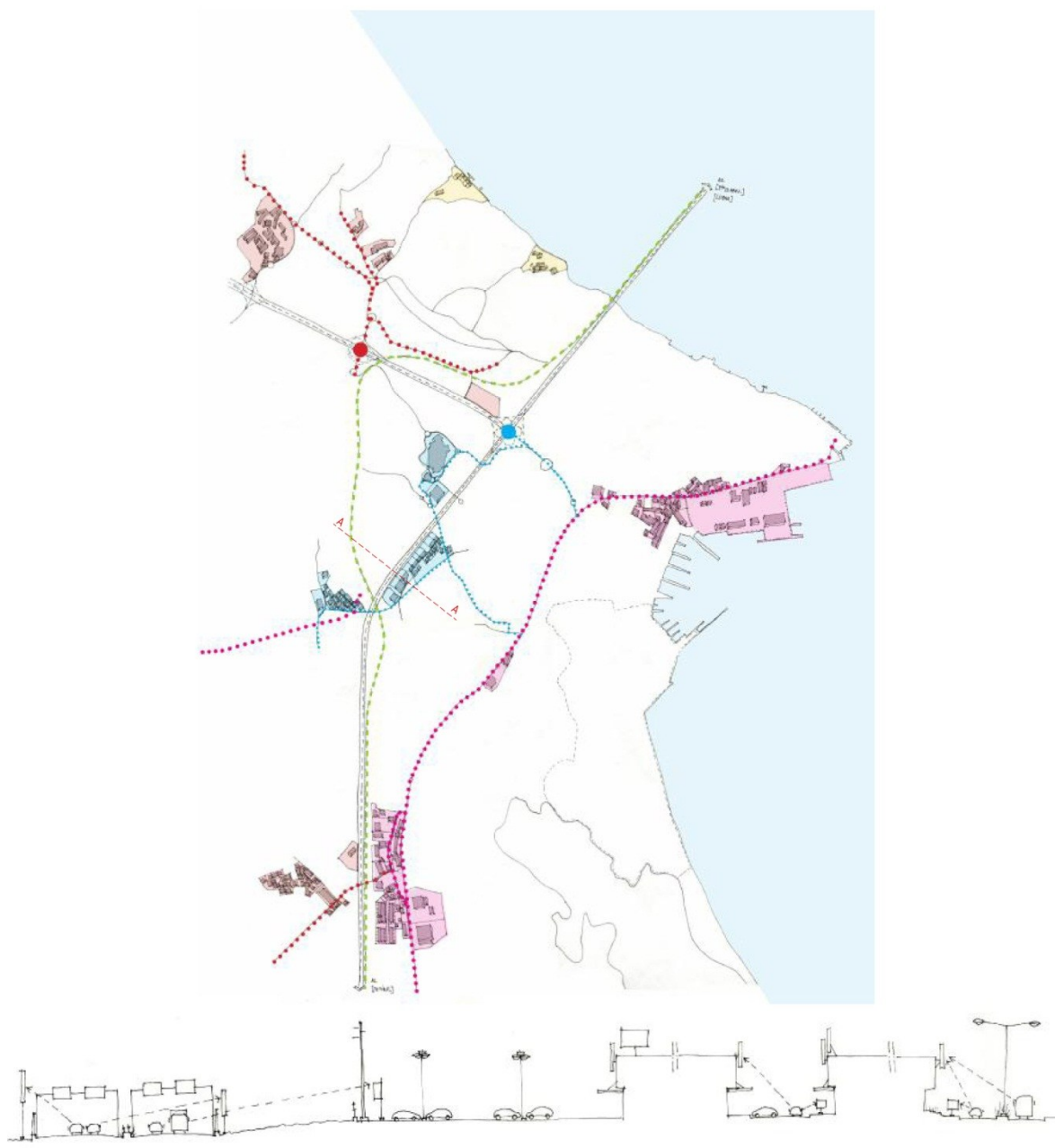
Monte da Caparica | Almada | Corroios

Análise da relação com as vias

3C1

2013.12

66







## Ficha de trabalho de campo

Península de Setúbal

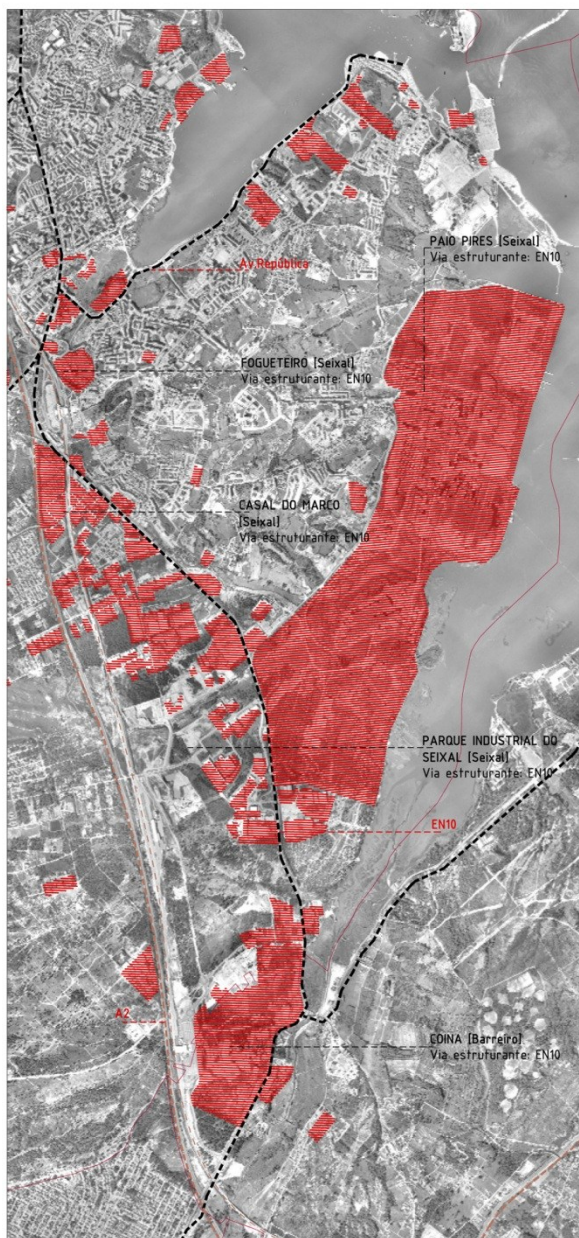
Foros da Catrapona | Paio Pires

Localização geral e identificação

3C2

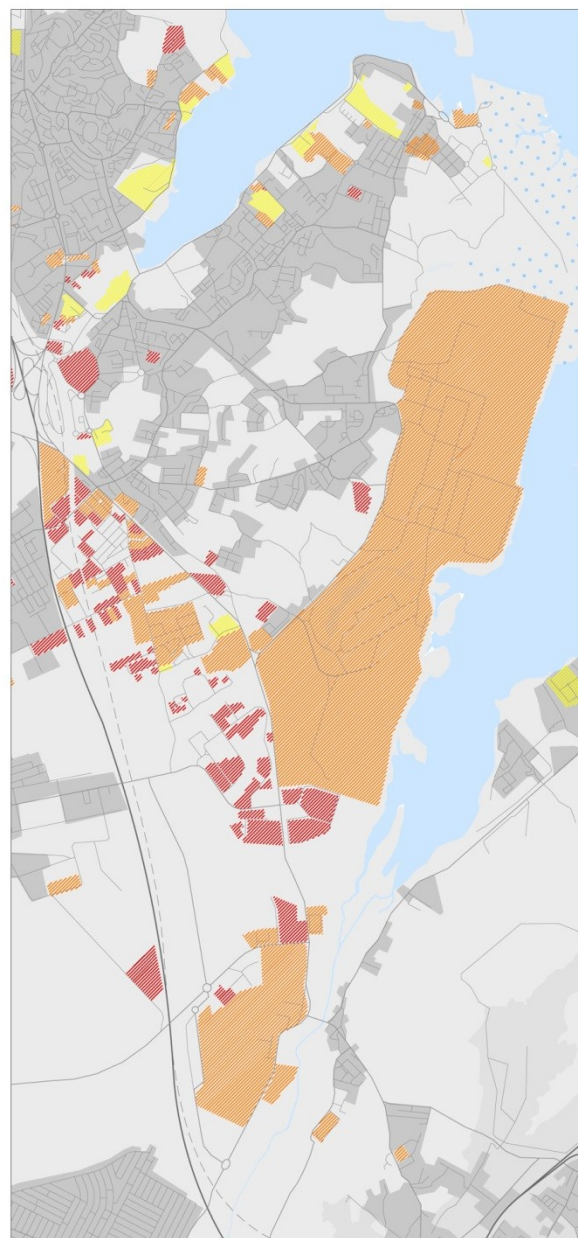
2013.12

67



Escala

0 1 2km



Espaços ocupados por actividades económicas

Até 1970 De 1970 a 1990 De 1990 a 2010  
Estradas Autoestradas Linhas ferroviárias  
Ocupação urbana





## Ficha de trabalho de campo

Península de Setúbal

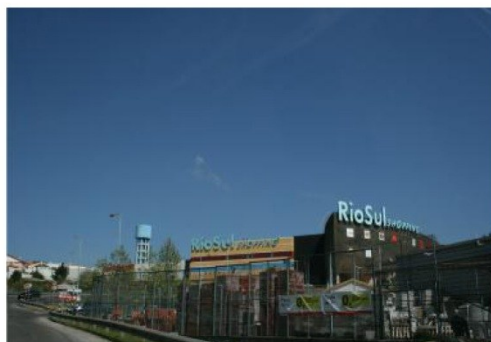
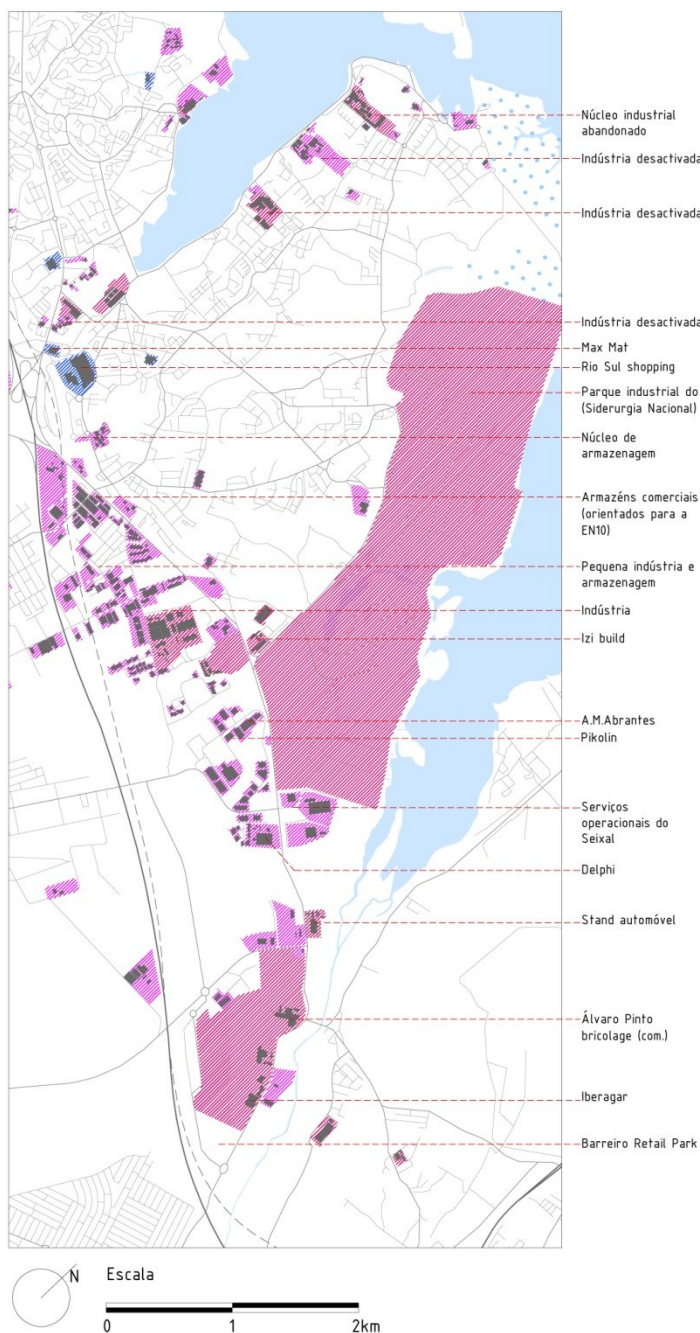
Foros da Catrapona | Paio Pires

Localização geral e identificação

3C2

2013.12

68



CC Rio Sul, Fogueteiro - Seixal



Pequena indústria e logística, Casal do Marco - Seixal



Parque industrial do Seixal, Foros da Catrapona - Seixal

### Espaços ocupados por actividades económicas

Indústria Logística R&D Comércio

Estradas Autoestradas Linhas ferroviárias

Ocupação urbana





## Ficha de trabalho de campo

Península de Setúbal

Foros da Catrapona | Paio Pires

Localização geral e identificação

3C2

2013.12

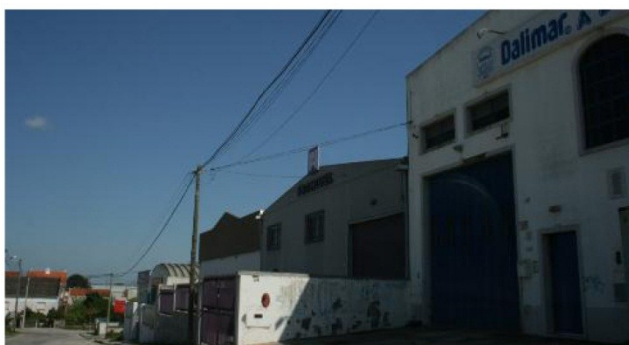
69



CC Rio Sul, Fogueteiro – Seixal



Comércio de mobiliário ao longo da EN10, Casal do Marco – Seixal



Pequena indústria e logística, Casal do Marco – Seixal



Parque industrial do Seixal, Foros da Catrapona – Seixal



Parque industrial do Seixal, Foros da Catrapona – Seixal



Siderurgia Nacional, Paio Pires – Seixal



## Ficha de trabalho de campo

Península de Setúbal

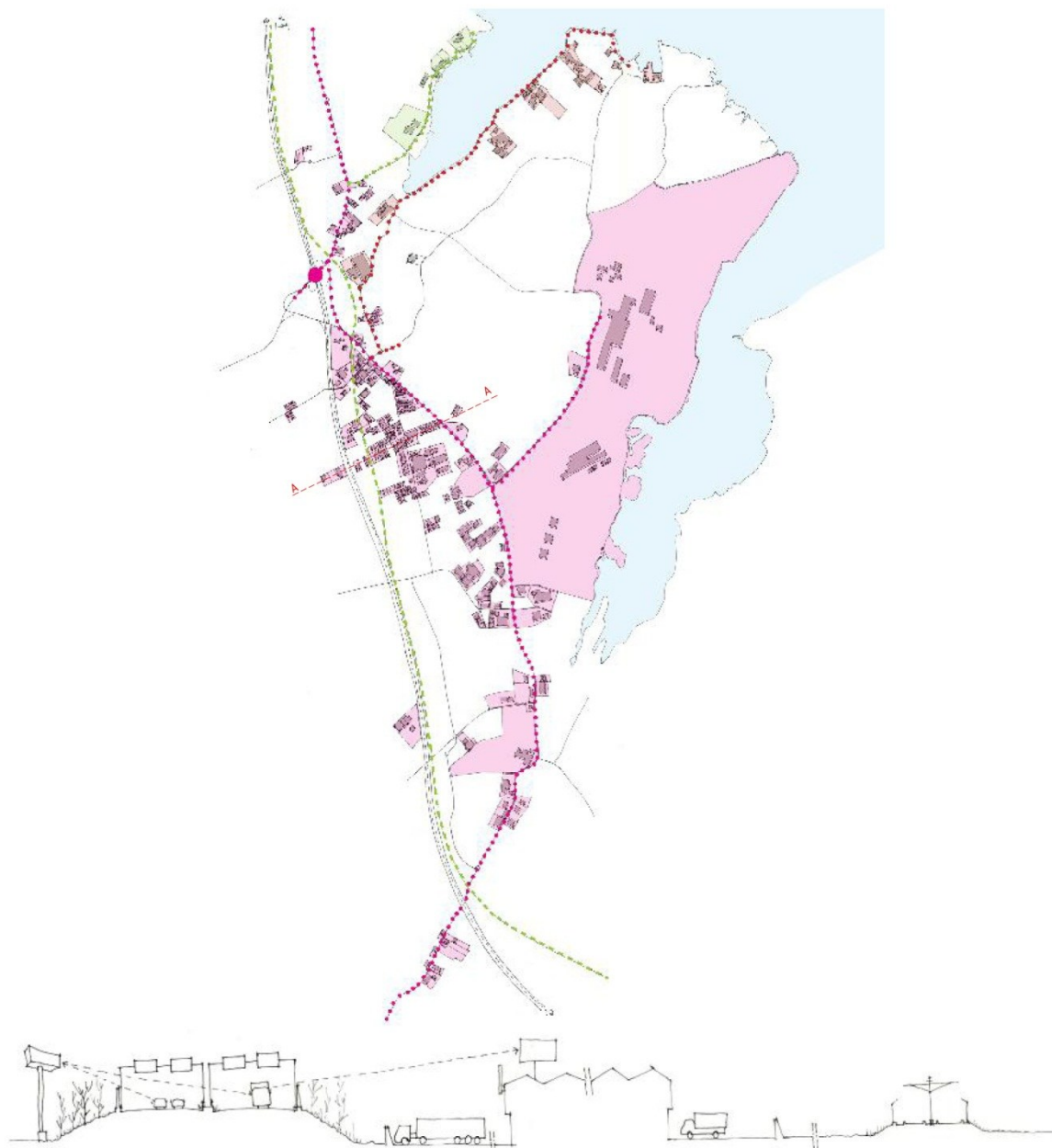
Paços da Catrapona | Paio Pires

Localização geral e identificação

3C2

2013.12

70







## Ficha de trabalho de campo

Península de Setúbal

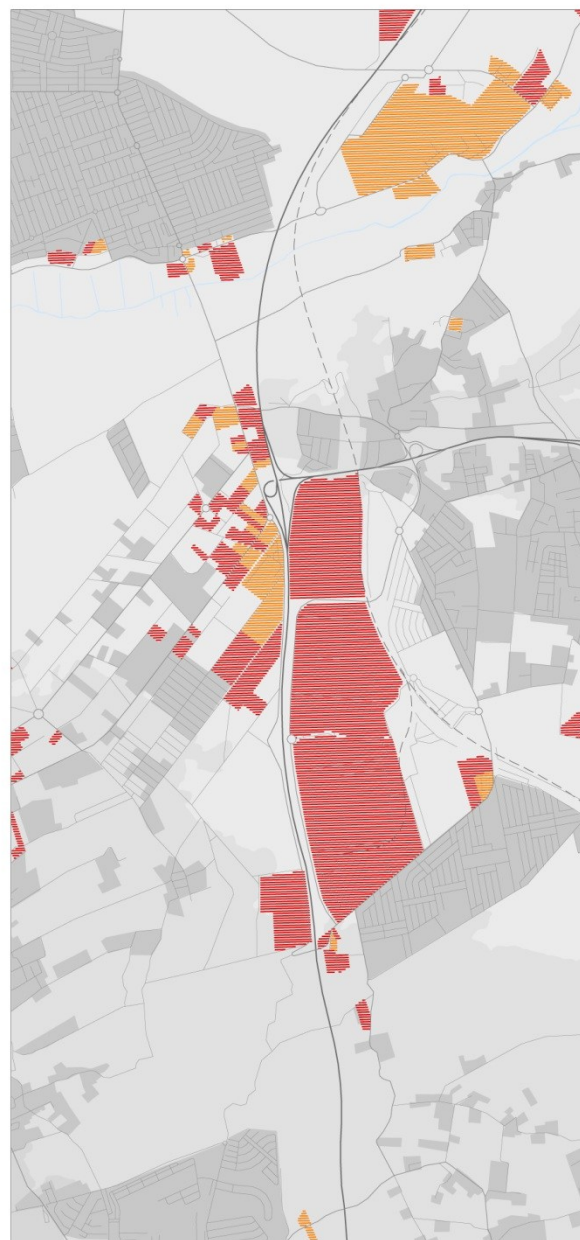
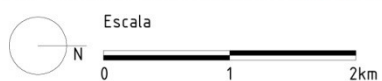
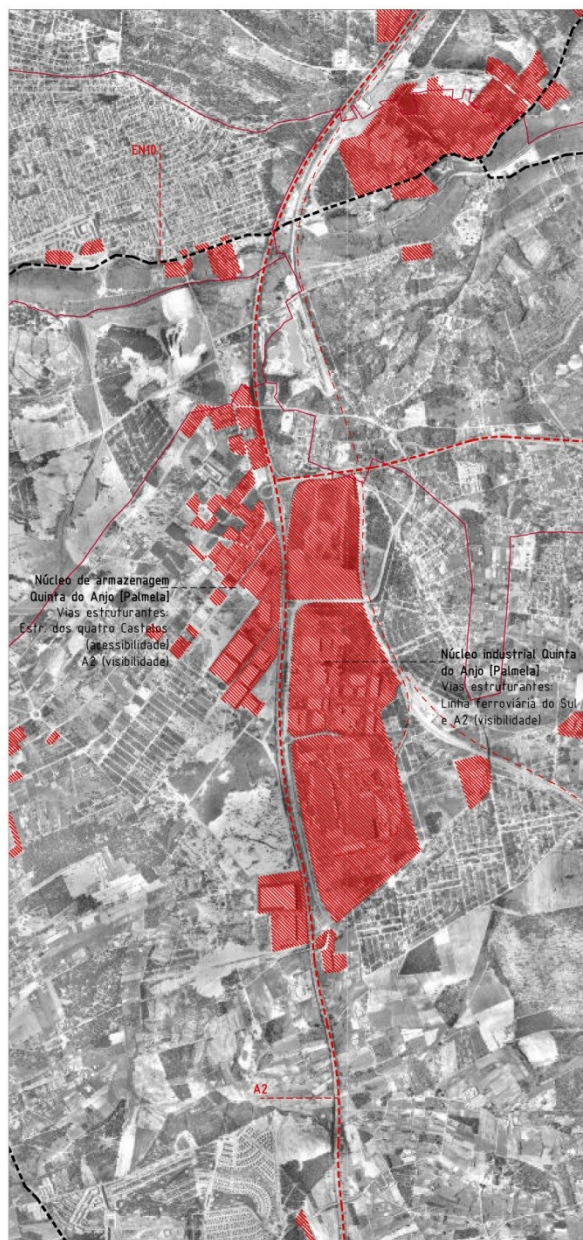
Quinta do Anjo

Localização geral e identificação

3C3

2013.12

71



**Espaços ocupados por actividades económicas**

Até 1970	De 1970 a 1990	De 1990 a 2010
Estradas	Autoestradas	Linhas ferroviárias
Ocupação urbana		



## Ficha de trabalho de campo

Península de Setúbal

Quinta do Anjo

Localização geral e identificação

3C3

2013.12

72



Philips, Quinta do Anjo - Palmela



Auto-Europa, Quinta do Anjo - Palmela



Inapa, Quinta do Anjo - Palmela

Espaços ocupados por actividades económicas







## Ficha de trabalho de campo

Península de Setúbal

Quinta do Anjo

Localização geral e identificação

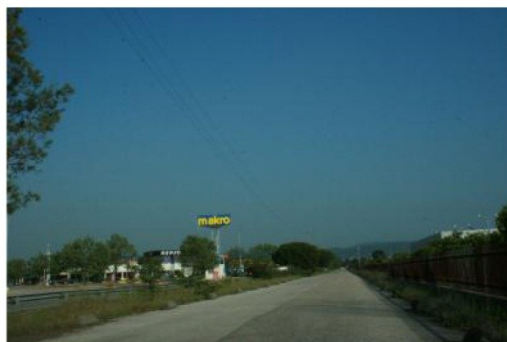
3C3

2013.12

73



Staples, Quinta do Anjo - Palmela



MAKRO, Quinta do Anjo - Palmela



Auto-Europa, Quinta do Anjo - Palmela



Vista a partir da A2, Quinta do Anjo - Palmela



Ford, Quinta do Anjo - Palmela



Vista a partir da A2, Quinta do Anjo - Palmela



## Ficha de trabalho de campo

Península de Setúbal

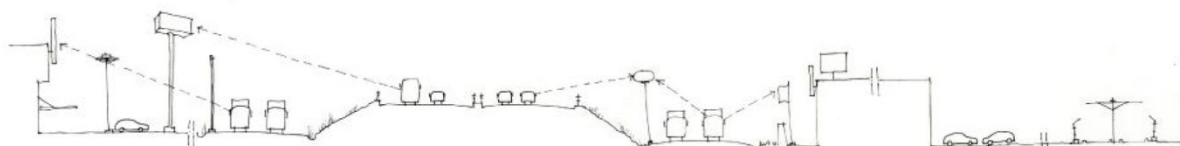
Quinta do Anjo

Localização geral e identificação

3C3

2013.12

74







## Ficha de trabalho de campo

Península de Setúbal

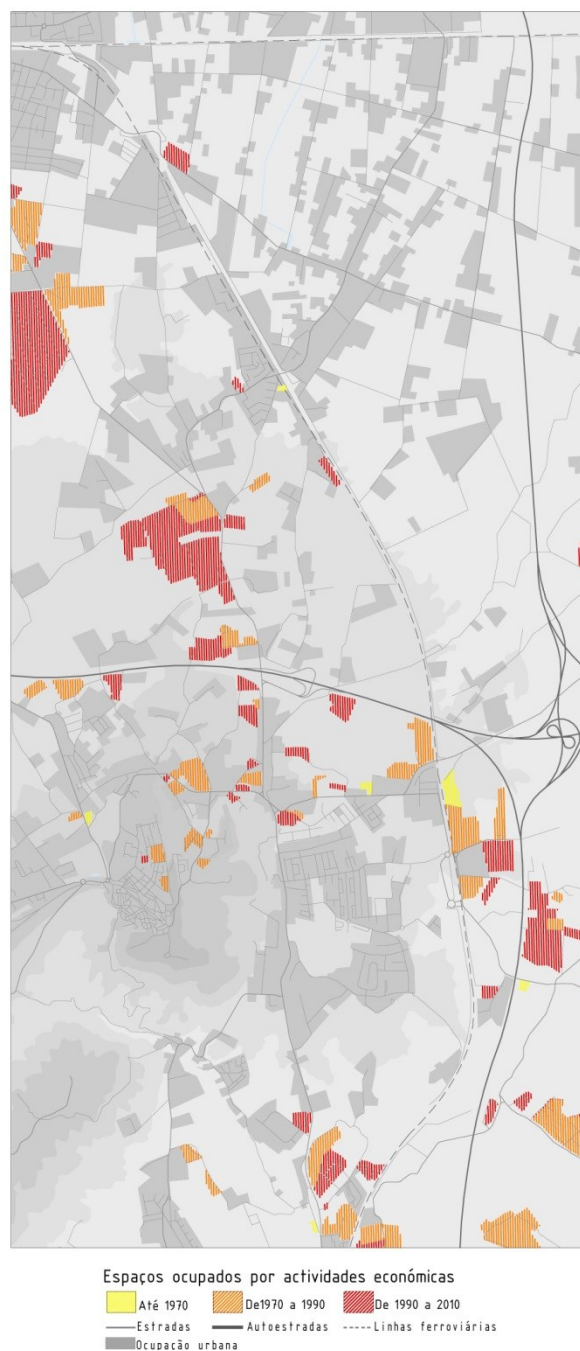
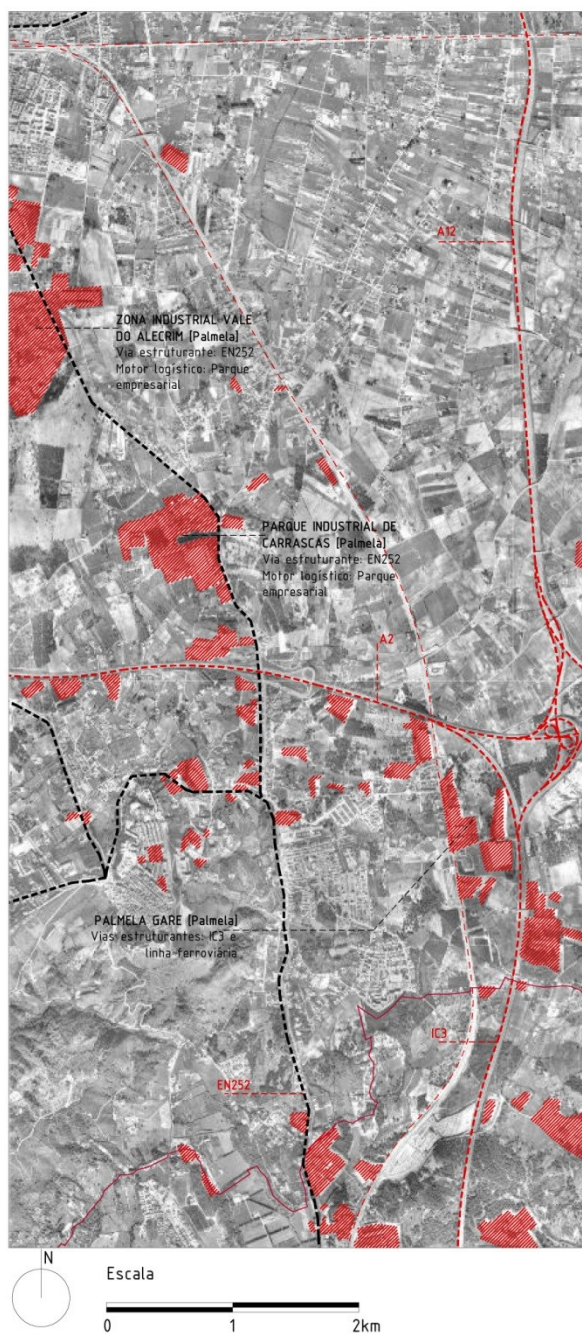
Palmela

Localização geral e identificação

3C4

2013.12

75





## Ficha de trabalho de campo

Península de Setúbal

Palmela

Localização geral e identificação

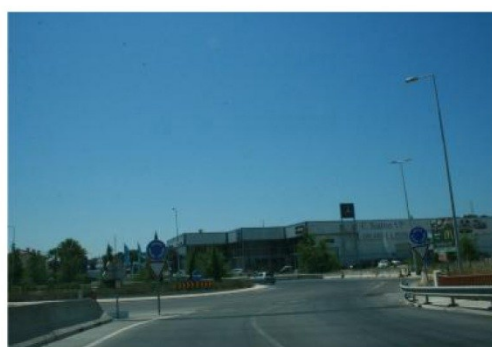
3C4

2013.12

76



Zona industrial do Vale do Alecrim, Palmela



Mercedes, Samouco - Palmela



Ao longo da A2, Palmela

### Espaços ocupados por actividades económicas

Indústria Logística R&D Comércio

Estradas Autoestradas Linhas ferroviárias

Ocupação urbana





## Ficha de trabalho de campo

Península de Setúbal

Palmela

Localização geral e identificação

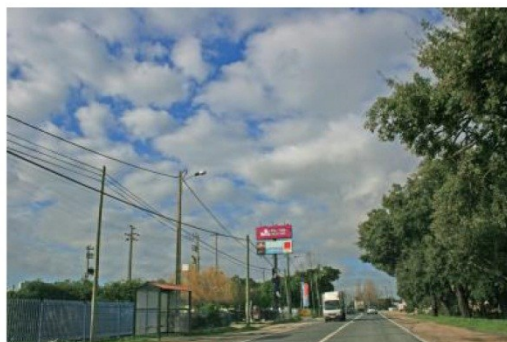
3C4

2013.12

77



Zona industrial do Vale do Alecrim, Palmela



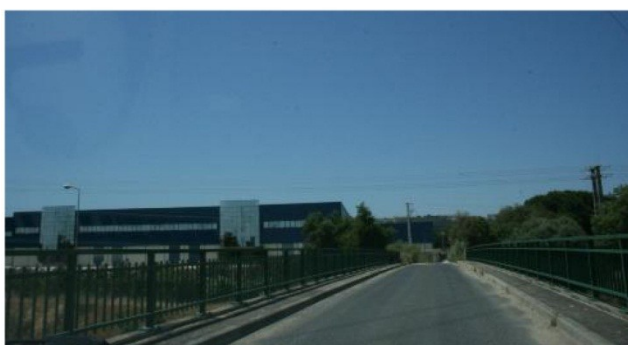
Parque industrial de Carrascas, Palmela



Continente, Samouco - Palmela



Lear (desactivada), Samouco - Palmela



Palmela Gare - Palmela



Hempel, Palmela Gare - Palmela



## Ficha de trabalho de campo

Península de Setúbal

Palmela

Localização geral e identificação

3C4

2013.12

78







## Ficha de trabalho de campo

Península de Setúbal

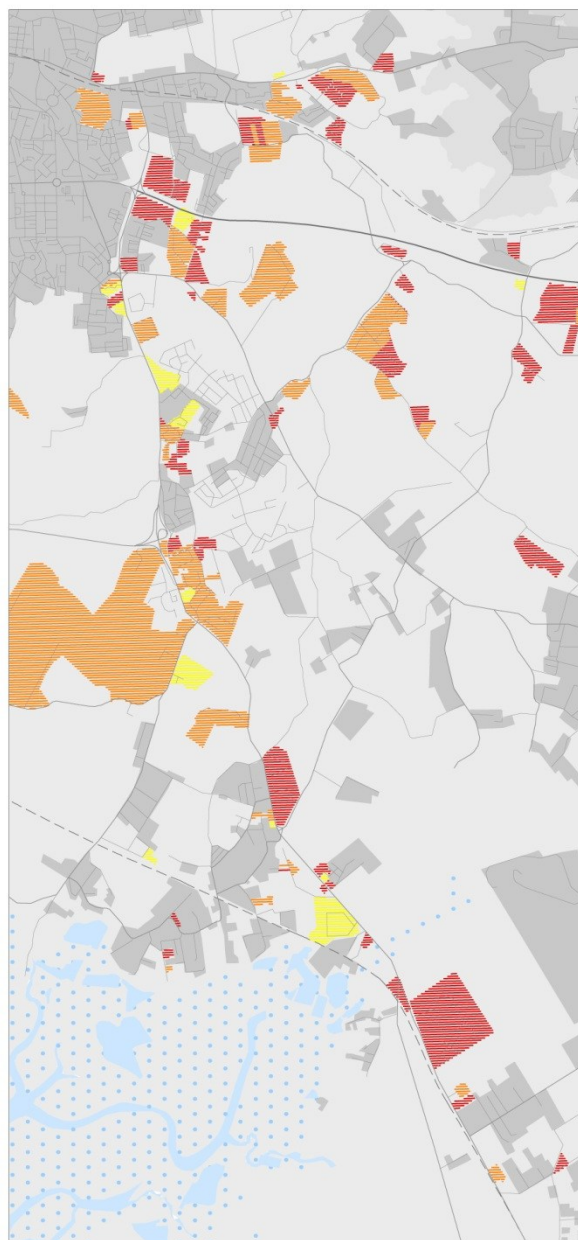
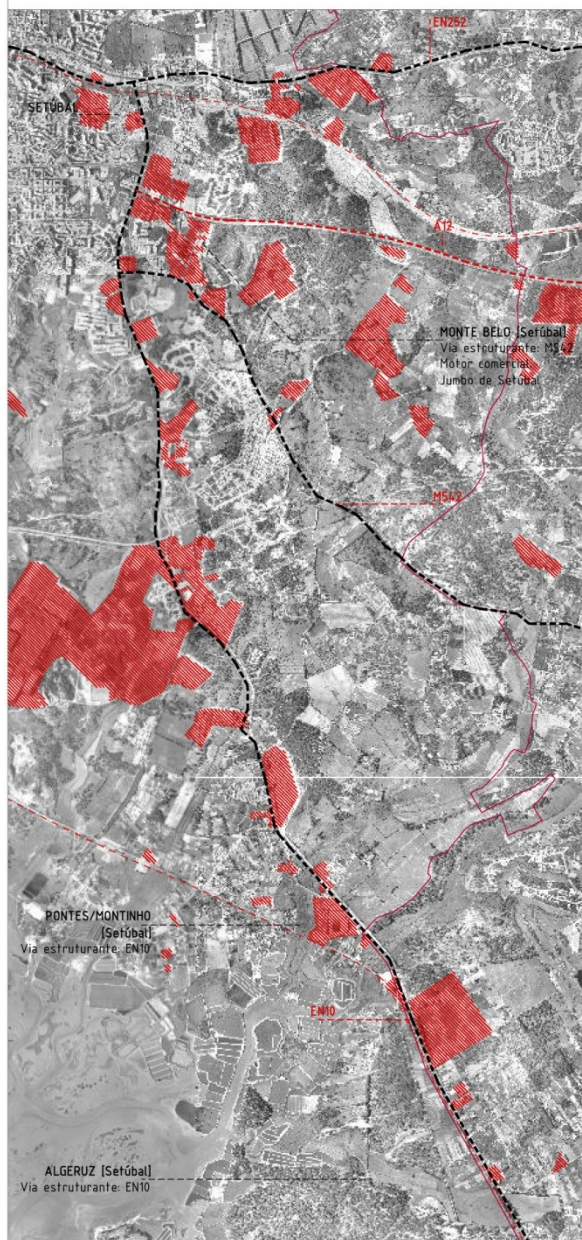
Pontes | Monte Belo | Setúbal

Localização geral e identificação

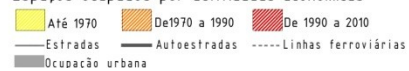
3C5

2013.12

79



### Espaços ocupados por actividades económicas





## Ficha de trabalho de campo

Península de Setúbal

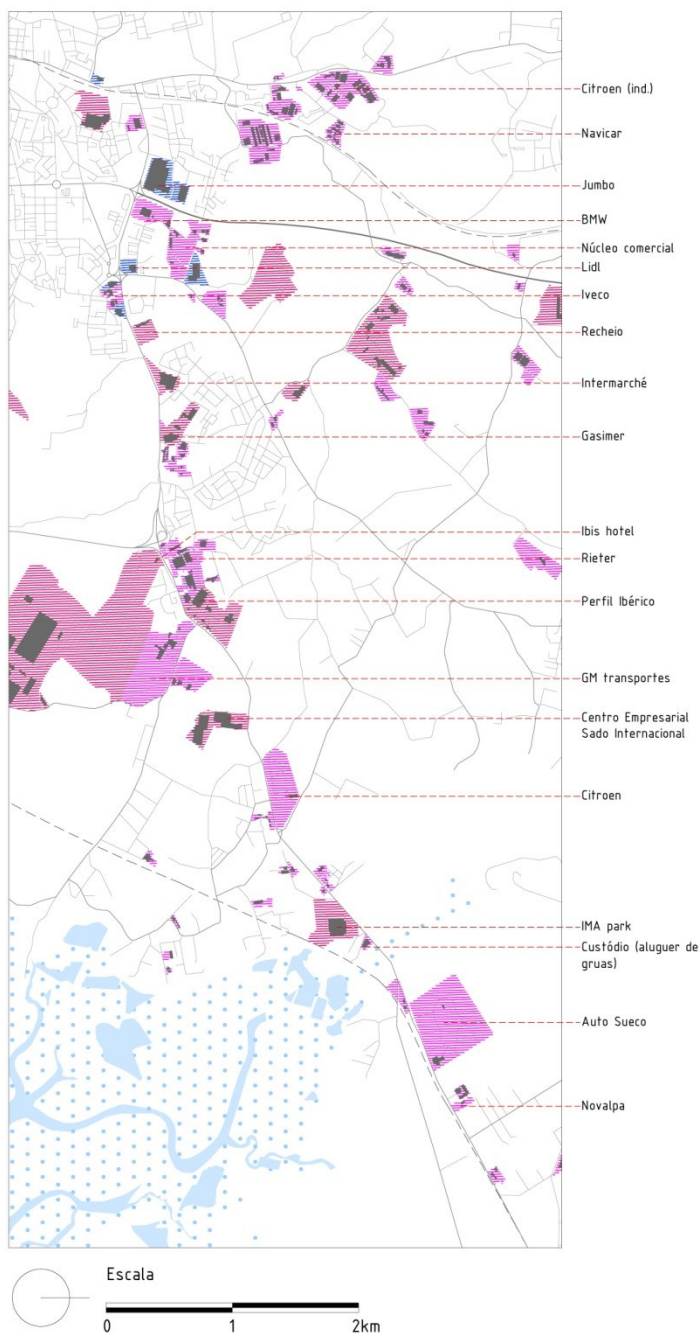
Pontes | Monte Belo | Setúbal

Localização geral e identificação

3C5

2013.12

80



Ima Park, Pontes - Setúbal



Media Market, Monte Belo - Setúbal



Continente, Monte Belo - Setúbal





## Ficha de trabalho de campo

Península de Setúbal

Pontes | Monte Belo | Setúbal

Localização geral e identificação

3C5

2013.12

81



Centro empresarial Sado Internacional, Quinta de canes - Setúbal



Custódio (aluguer de guas), Alto da Guerra - Setúbal



Lidl, Monte Belo - Setúbal



Recheio, Monte Belo - Setúbal



Moviflor, Monte Belo - Setúbal



Intermarché, Monte Belo - Setúbal



## Ficha de trabalho de campo

Península de Setúbal

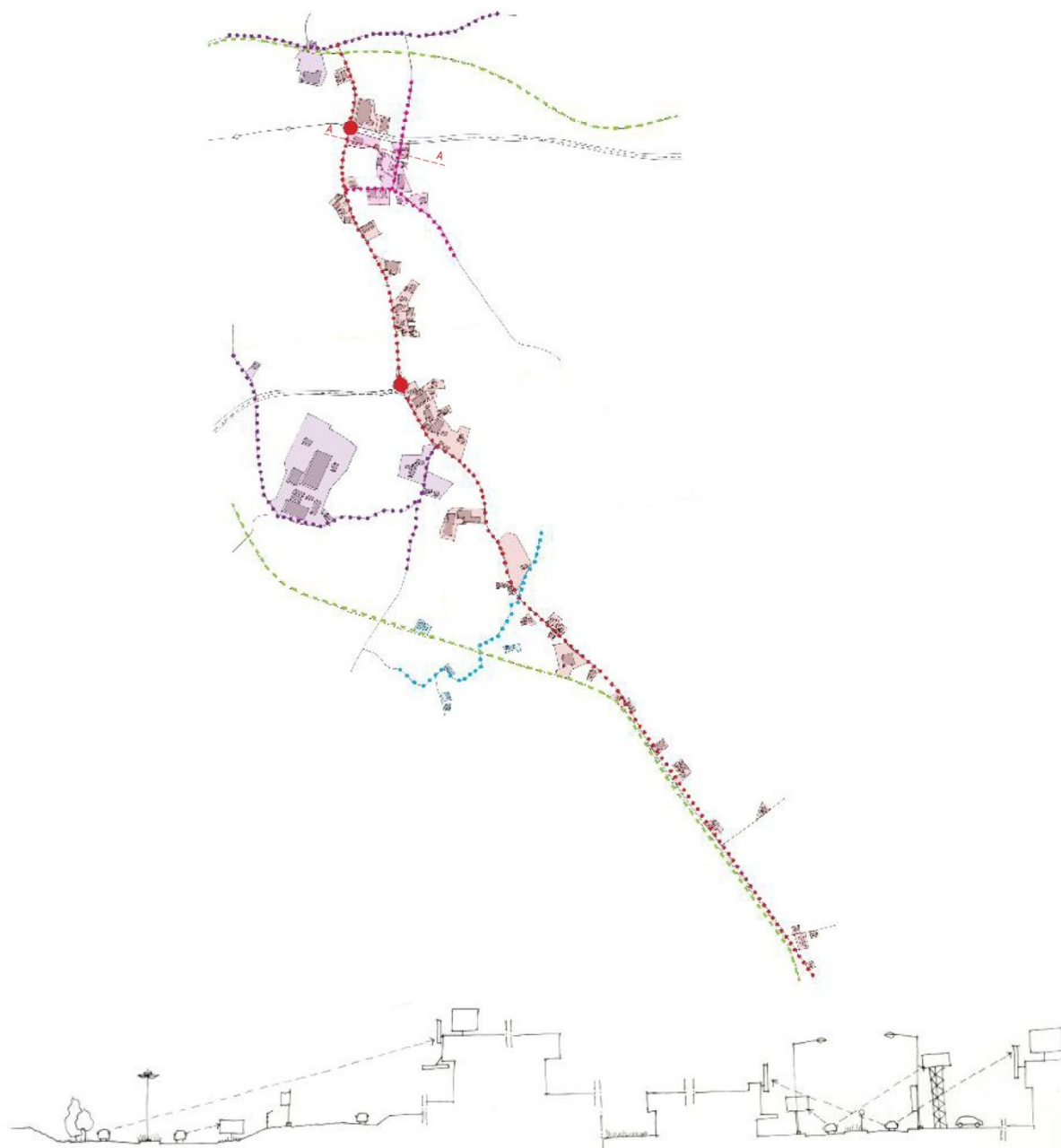
Pontes | Monte Belo | Setúbal

Localização geral e identificação

3C5

2013.12

82







## Ficha de trabalho de campo

Península de Setúbal

Setúbal | Mitrena

Localização geral e identificação

3C6

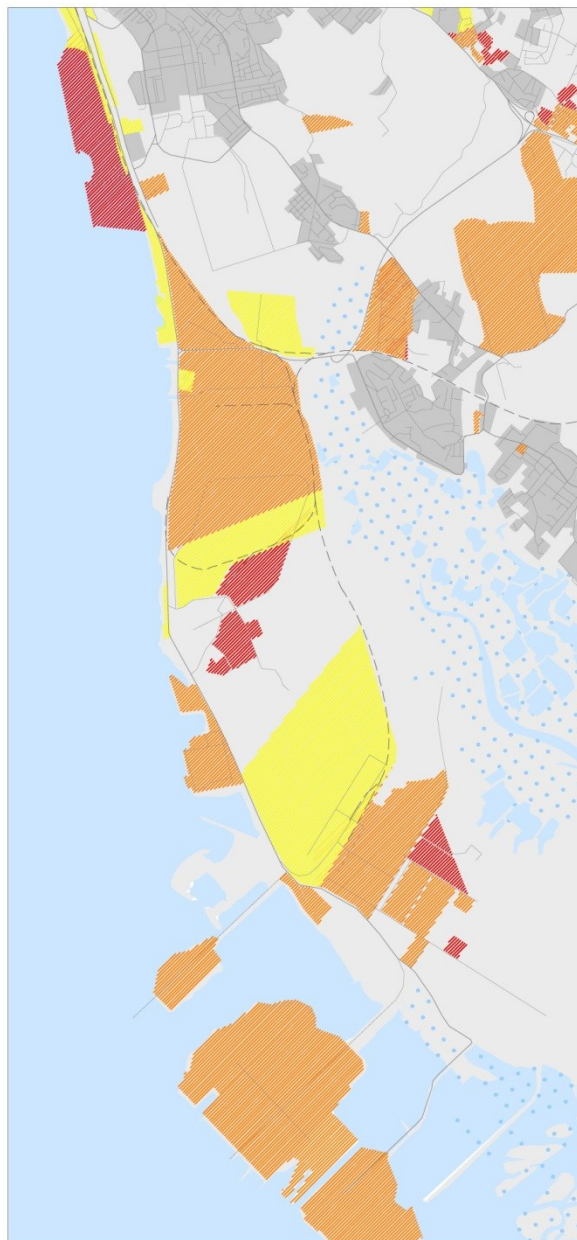
2013.12

83



Escala

0 1 2km



Espaços ocupados por actividades económicas

Até 1970 De 1970 a 1990 De 1990 a 2010  
Estradas Autoestradas Linhas ferroviárias  
Ocupação urbana



## Ficha de trabalho de campo

Península de Setúbal

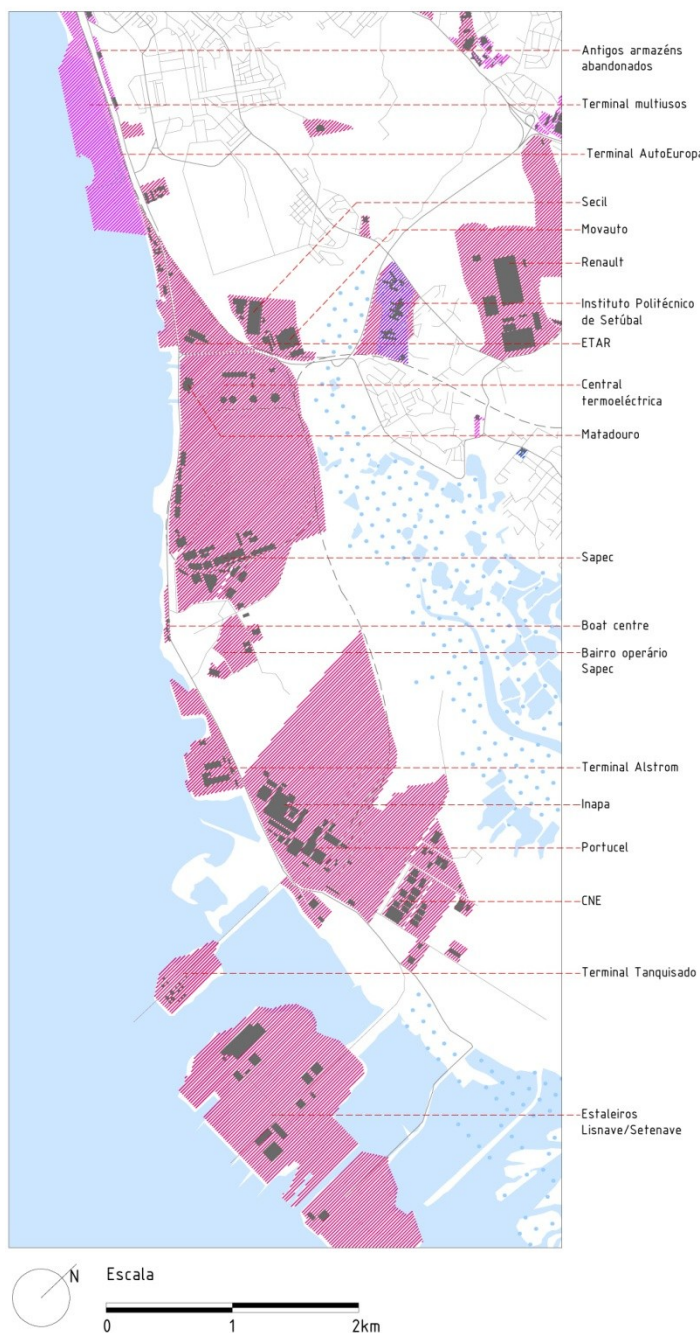
Setúbal | Mitrena

Localização geral e identificação

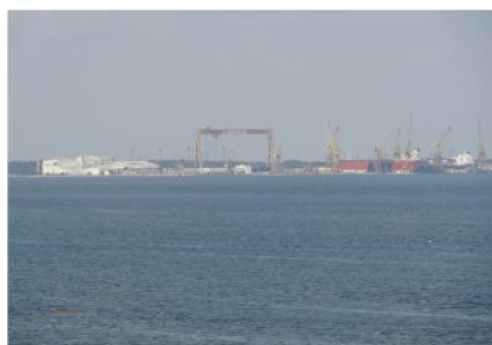
3C6

2013.12

84



Instituto Politécnico de Setúbal, Estefaniha - Setúbal



Estaleiro Lisnave/Setenave, Mitrena - Setúbal



Porto de Setúbal, Mitrena - Setúbal

Espaços ocupados por actividades económicas

Indústria Logística R&D Comércio

Estradas Autoestradas Linhas ferroviárias

Ocupação urbana





## Ficha de trabalho de campo

Península de Setúbal

Setúbal | Mitrena

Localização geral e identificação

3C6

2013.12

85



Terminal Granéis Líquidos, Mitrena - Setúbal



Sapeç, Mitrena - Setúbal



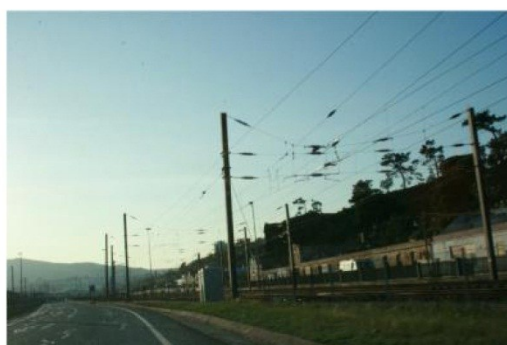
Estaleiro Lisnave/Setenave, Mitrena - Setúbal



CNE, Mitrena - Setúbal



Terminal Roll On Roll Off - Auto Europa, Setúbal



Antiga zona industrial, Setúbal



## Ficha de trabalho de campo

Península de Setúbal

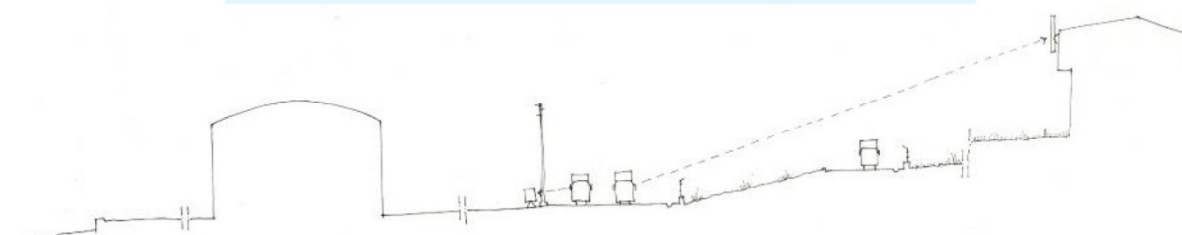
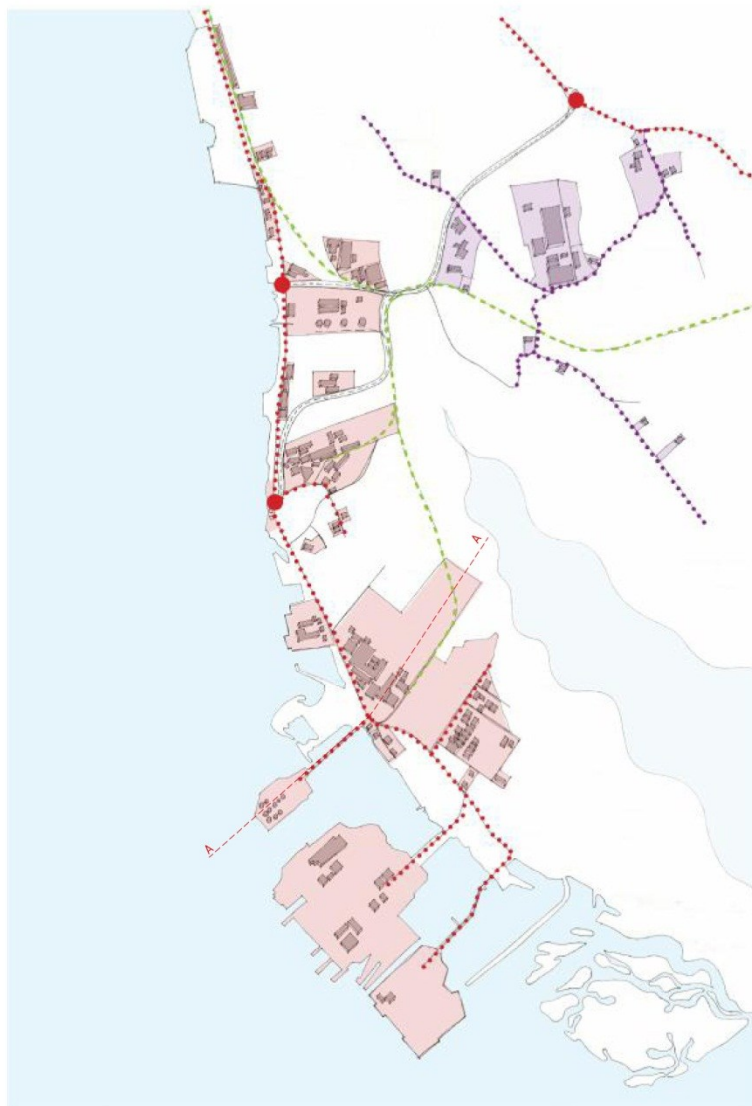
Setúbal | Mitrena

Localização geral e identificação

3C6

2013.12

86







## Ficha de trabalho de campo

Península de Setúbal

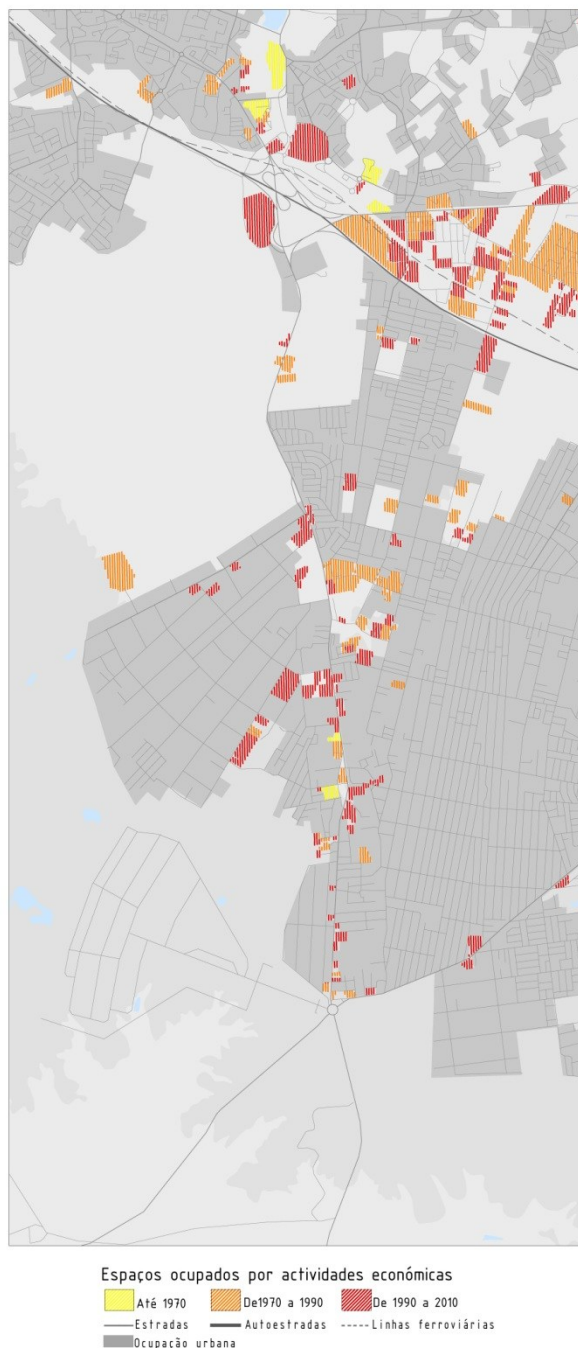
Fernão Ferro

Localização geral e identificação

3C7

2013.12

87





## Ficha de trabalho de campo

Península de Setúbal

Fernão Ferro

Localização geral e identificação

3C7

2013.12

88



Ao longo da EN378, Fernão Ferro - Seixal



Ao longo da EN378, Fernão Ferro - Seixal



Ao longo da EN378, Fernão Ferro - Seixal

### Espaços ocupados por actividades económicas

Indústria Logística R&D Comércio  
Estradas Autoestradas Linhas ferroviárias  
Ocupação urbana





## Ficha de trabalho de campo

Península de Setúbal

Fernão Ferro

Localização geral e identificação

3C7

2013.12

89



Ao longo da EN378, Fernão Ferro - Seixal



Ao longo da EN378, Fernão Ferro - Seixal



Ao longo da EN378, Fernão Ferro - Seixal



Ao longo da EN378, Fernão Ferro - Seixal



Ao longo da EN378, Fernão Ferro - Seixal



Ao longo da EN378, Fernão Ferro - Seixal



## Ficha de trabalho de campo

Península de Setúbal

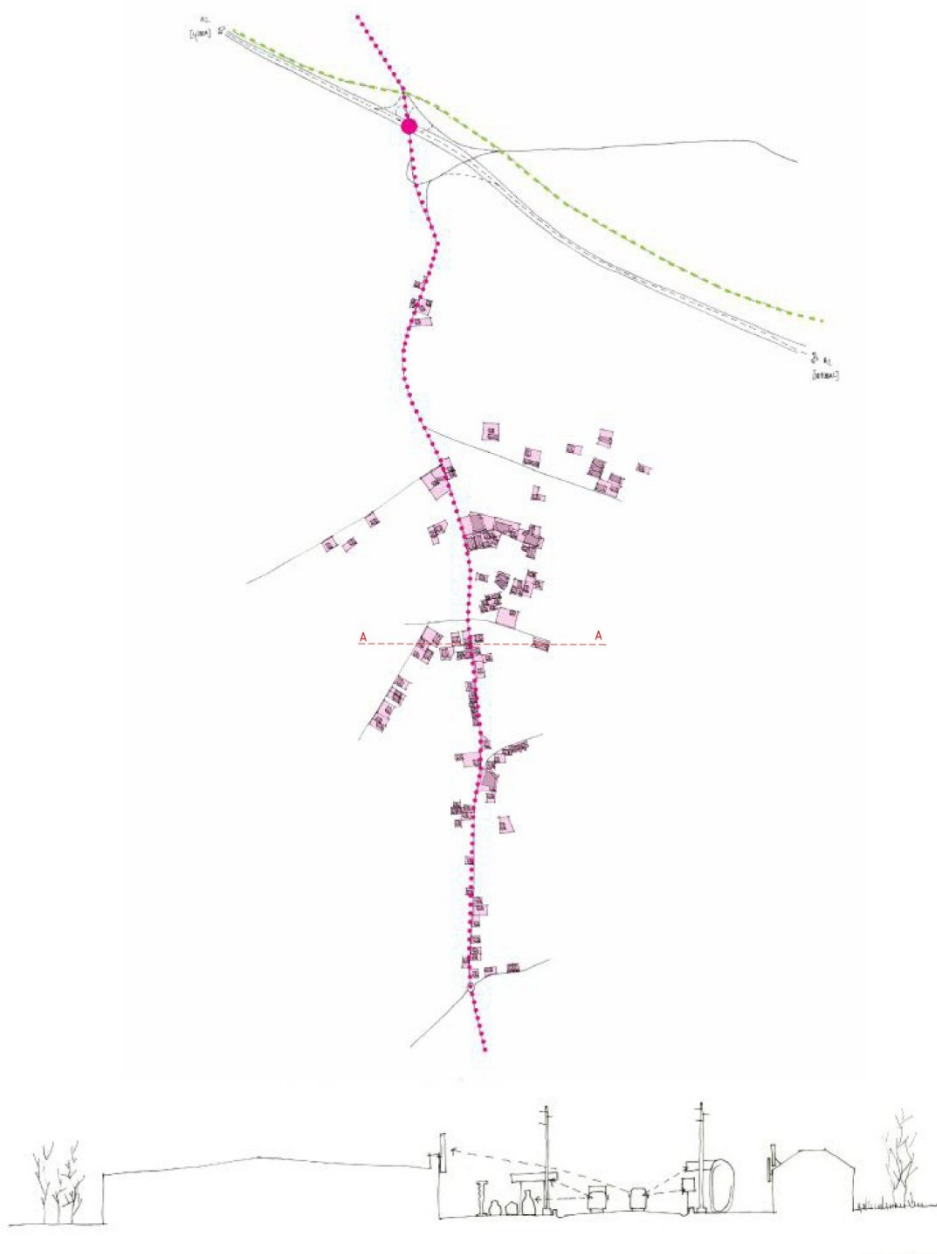
Fernão Ferro

Localização geral e identificação

3C7

2013.12

90







## Ficha de trabalho de campo

Península de Setúbal

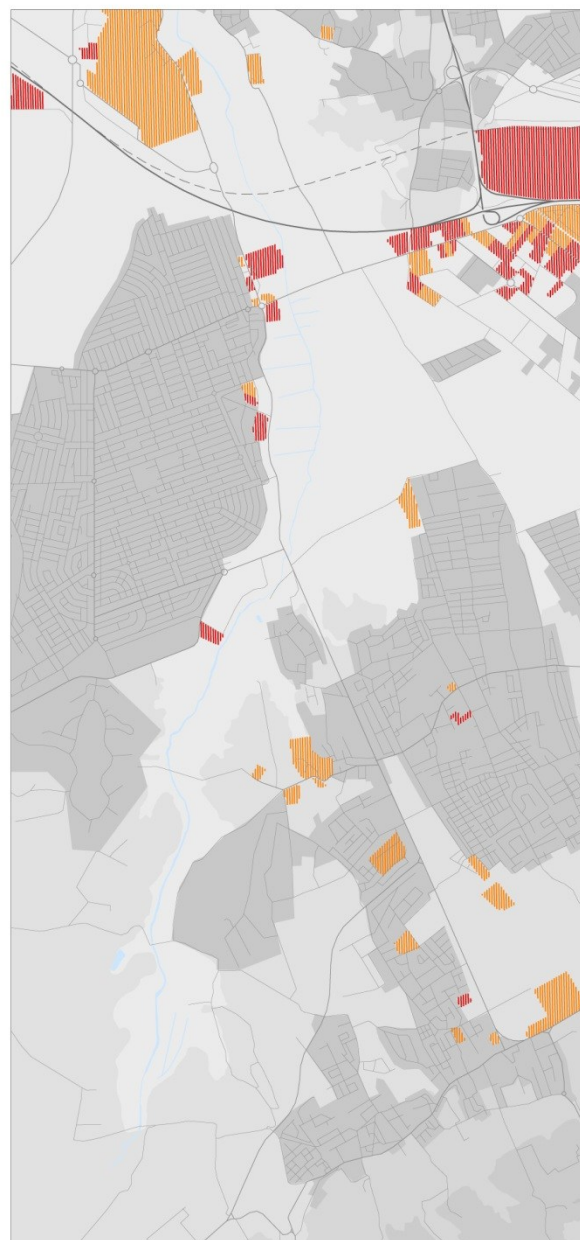
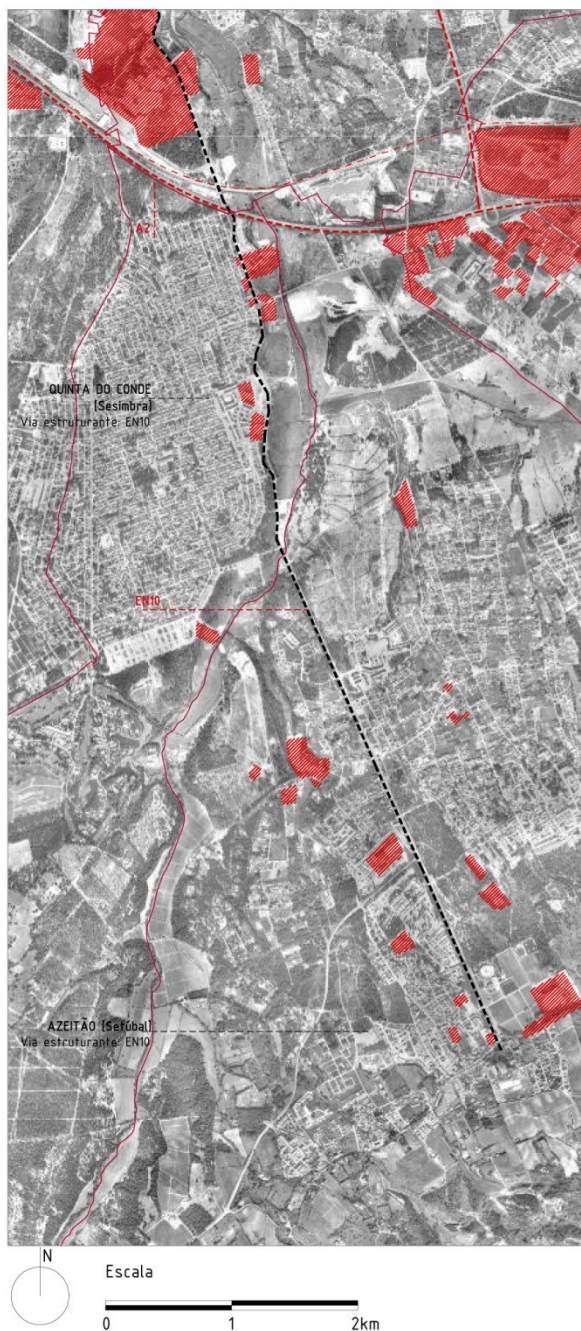
Quinta do Conde | Azeitão

Localização geral e identificação

3C8

2013.12

91



### Espaços ocupados por actividades económicas

Até 1970   
  De 1970 a 1990   
  De 1990 a 2010  
 Estradas   
 Autoestradas   
 Linhas ferroviárias  
 Ocupação urbana



## Ficha de trabalho de campo

Península de Setúbal

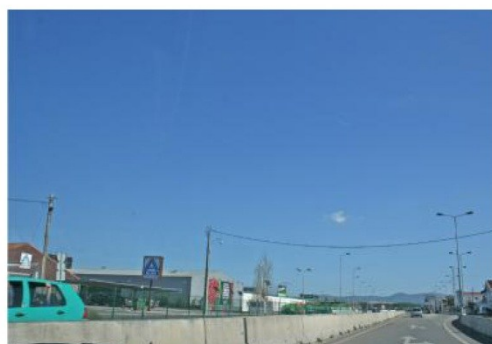
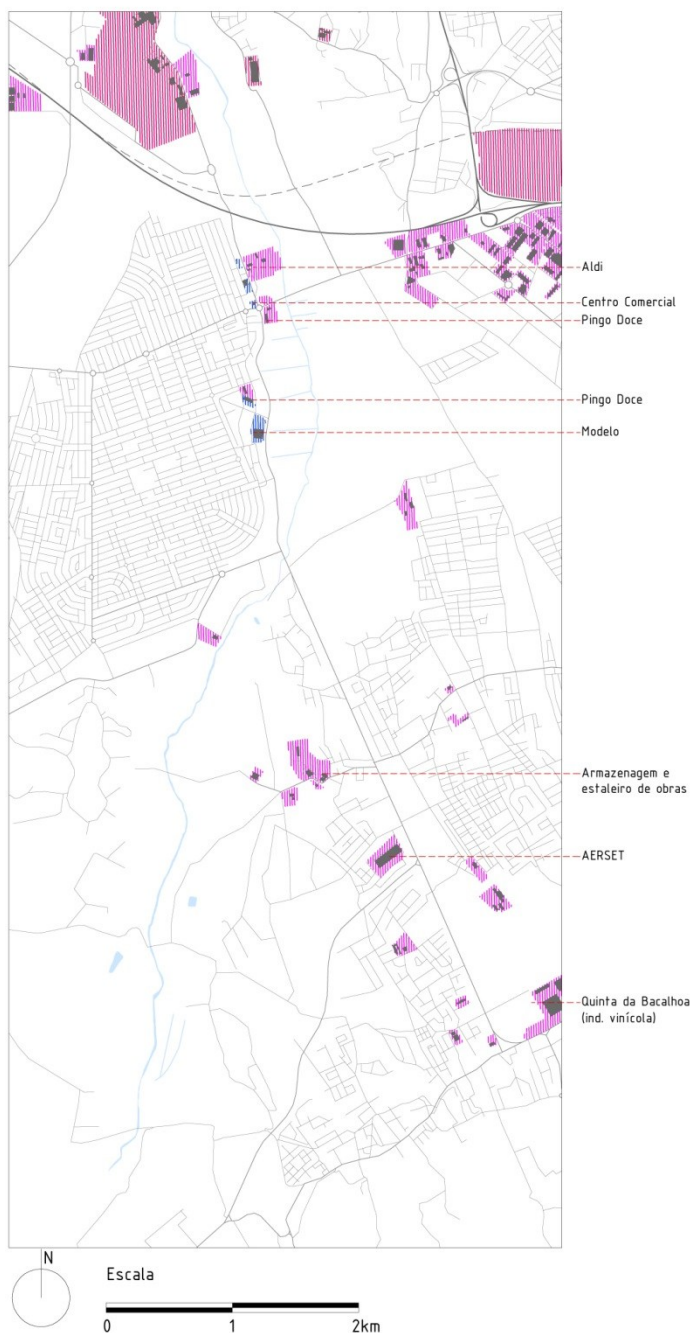
Quinta do Conde | Azeitão

Localização geral e identificação

3C8

2013.12

92



Aldi, Quinta do Conde - Sesimbra



Maxauto, Azeitão - Setúbal



Núcleo comercial, Brejos de Azeitão - Setúbal

Espaços ocupados por actividades económicas

- Indústria
- Logística
- R&D
- Comércio
- Estradas
- Autoestradas
- Linhas ferroviárias
- Ocupação urbana





## Ficha de trabalho de campo

Península de Setúbal

Quinta do Conde | Azeitão

Localização geral e identificação

3C8

2013.12

93



Pingo Doce, Quinta do Conde - Sesimbra



Continente, Quinta do Conde - Sesimbra



Vista ao longo da A10, Quinta do Conde - Sesimbra



Vista ao longo da A10, Quinta do Conde - Sesimbra



Vista ao longo da A10, Brejos de Azeitão - Setúbal



Vista ao longo da A10, Brejos de Azeitão - Setúbal



## Ficha de trabalho de campo

Península de Setúbal

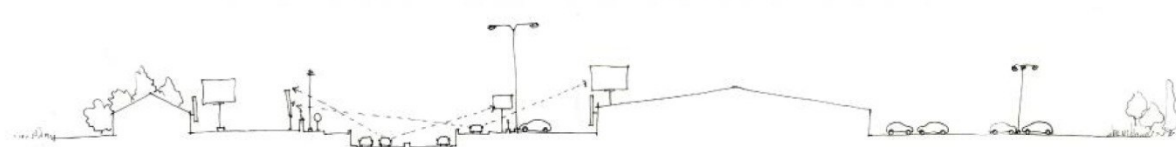
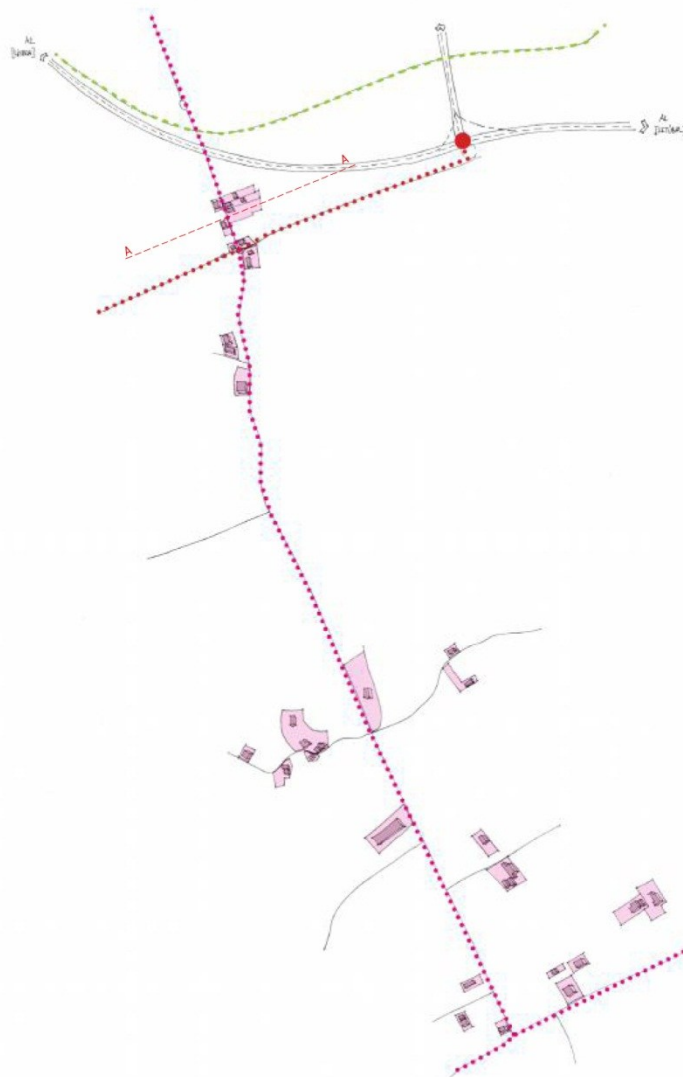
Quinta do Conde | Azeitão

Localização geral e identificação

3C8

2013.12

94







## Ficha de trabalho de campo

Península de Setúbal

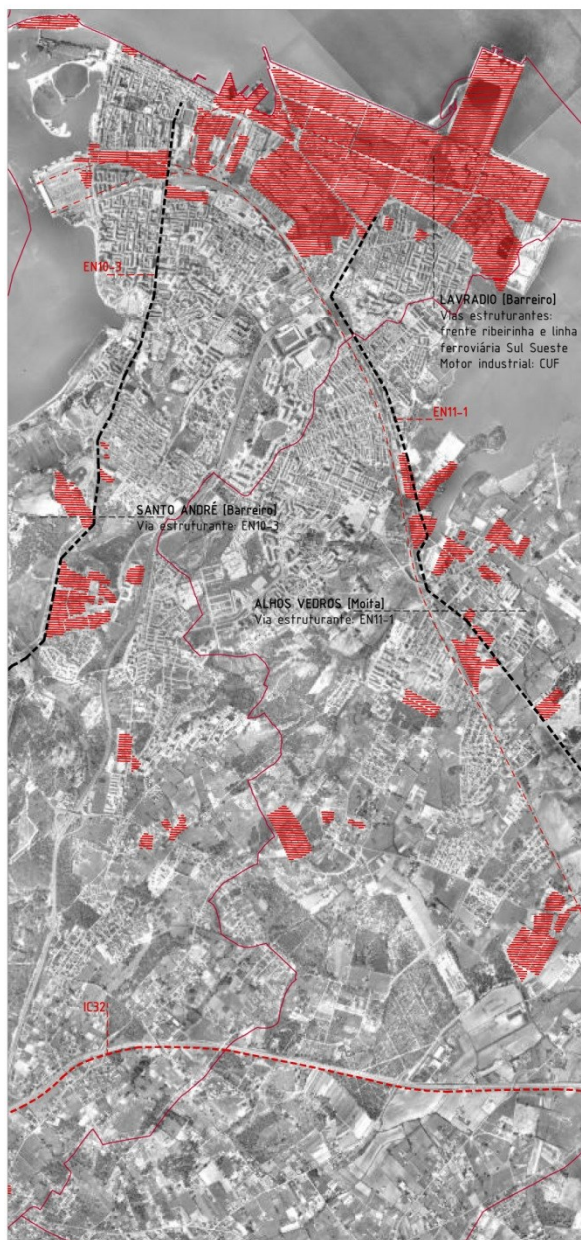
S. André | Barreiro | Lavradio | Alhos Vedros

Localização geral e identificação

3C9

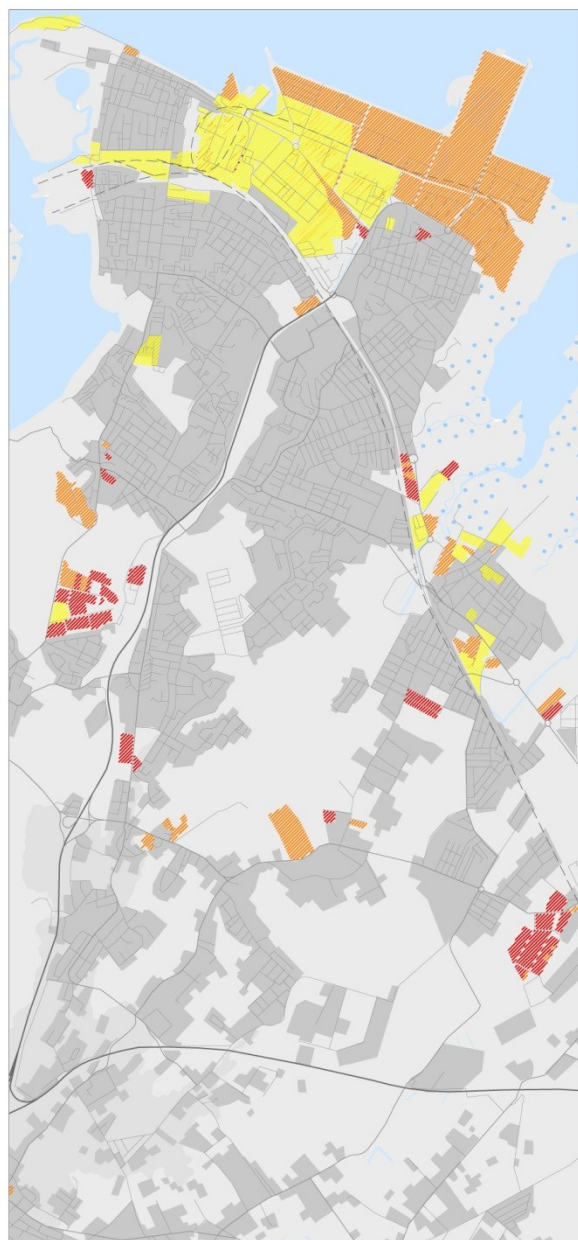
2013.12

95



Escala

0 1 2km



Espaços ocupados por actividades económicas

Até 1970 De 1970 a 1990 De 1990 a 2010  
Estradas Autoestradas Linhas ferroviárias  
Ocupação urbana



## Ficha de trabalho de campo

Península de Setúbal

S.André | Barreiro | Lavradio | Alhos Vedros

Localização geral e identificação

3C9

2013.12

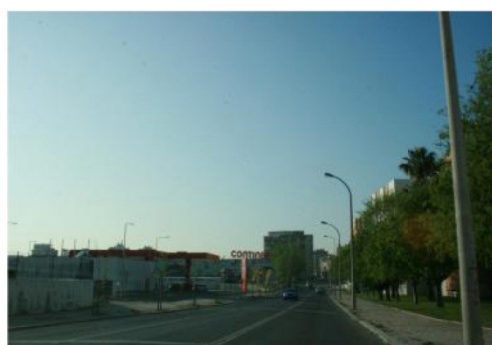
96



Quimiparque, Lavradio - Barreiro



Quimiparque, Lavradio - Barreiro



Continente, Verdereno - Barreiro

Espaços ocupados por actividades económicas

Indústria Logística R&D Comércio  
Estradas Autoestradas Linhas ferroviárias  
Ocupação urbana





## Ficha de trabalho de campo

Península de Setúbal

S.André | Barreiro | Lavradio | Alhos Vedros

Localização geral e identificação

3C9

2013.12

97



Quimiparque, Lavradio - Barreiro



Quimiparque, Lavradio - Barreiro



Quimiparque, Lavradio - Barreiro



Pingo Doce, Lavradio - Barreiro



Fórum Barreiro, Campo das Cordoarias - Barreiro



Pingo Doce, Lavradio - Barreiro



## Ficha de trabalho de campo

Península de Setúbal

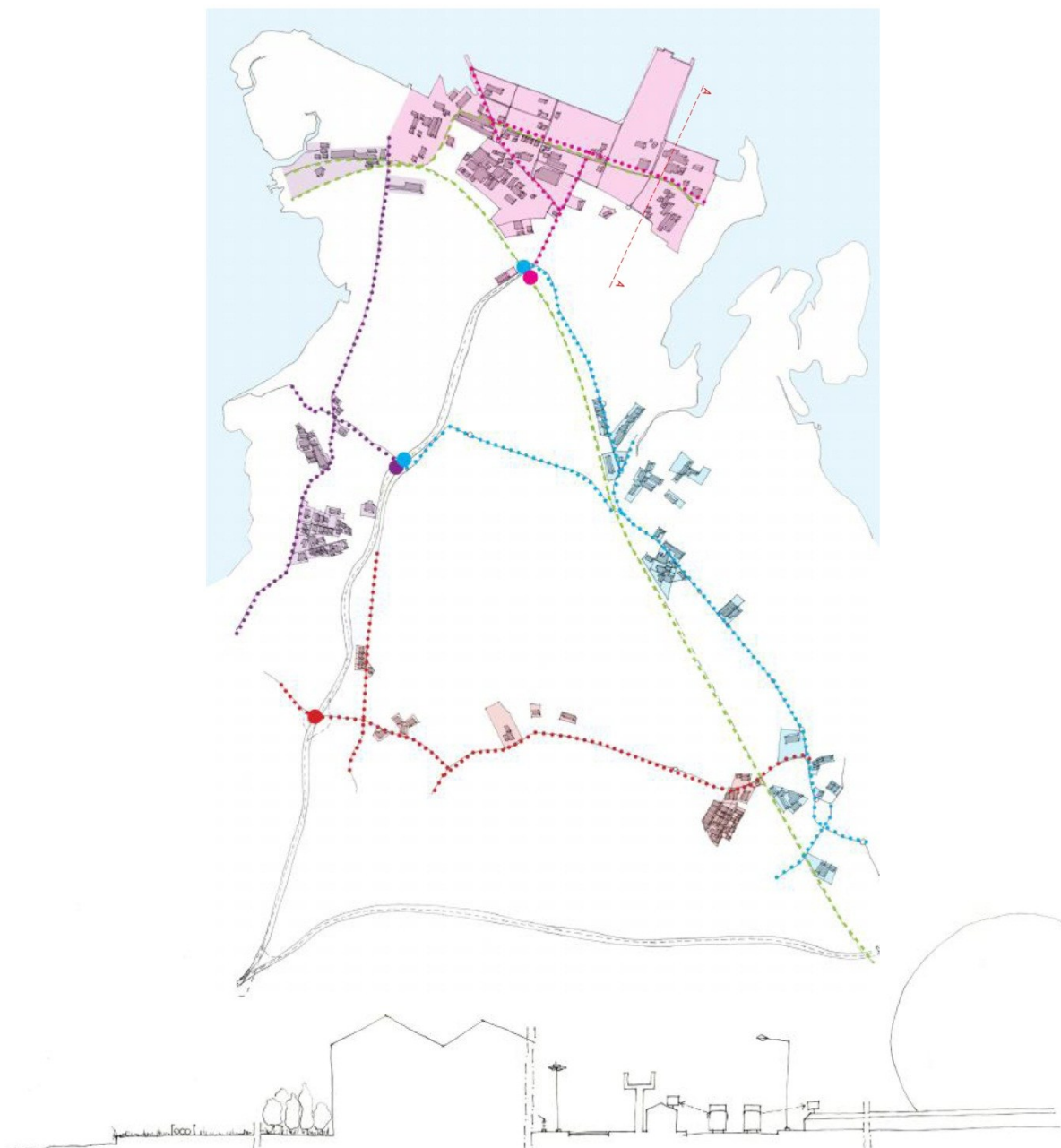
S.André | Barreiro | Lavradio | Alhos Vedros

Localização geral e identificação

3C9

2013.12

98







## Ficha de trabalho de campo

Península de Setúbal

Montijo

Localização geral e identificação

3C10

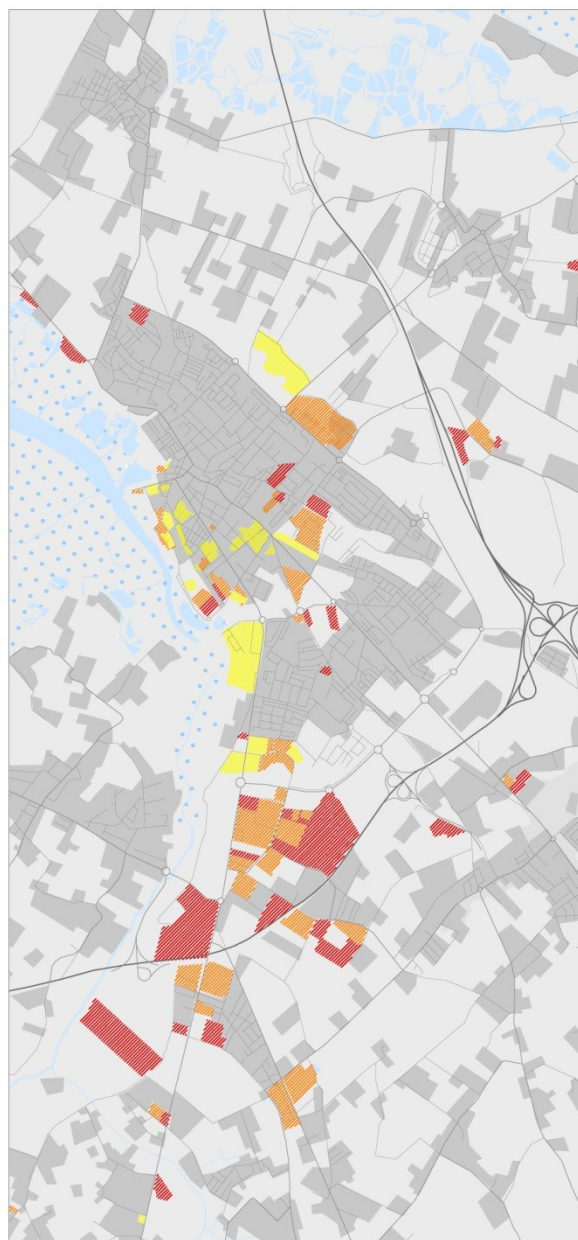
2013.12

99



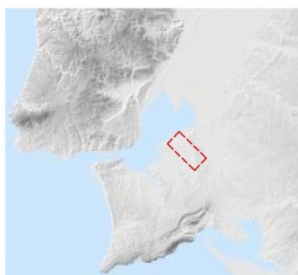
Escala

0 1 2km



Espaços ocupados por actividades económicas

Até 1970 De 1970 a 1990 De 1990 a 2010  
Estradas Autoestradas Linhas ferroviárias  
Ocupação urbana



## Ficha de trabalho de campo

Península de Setúbal

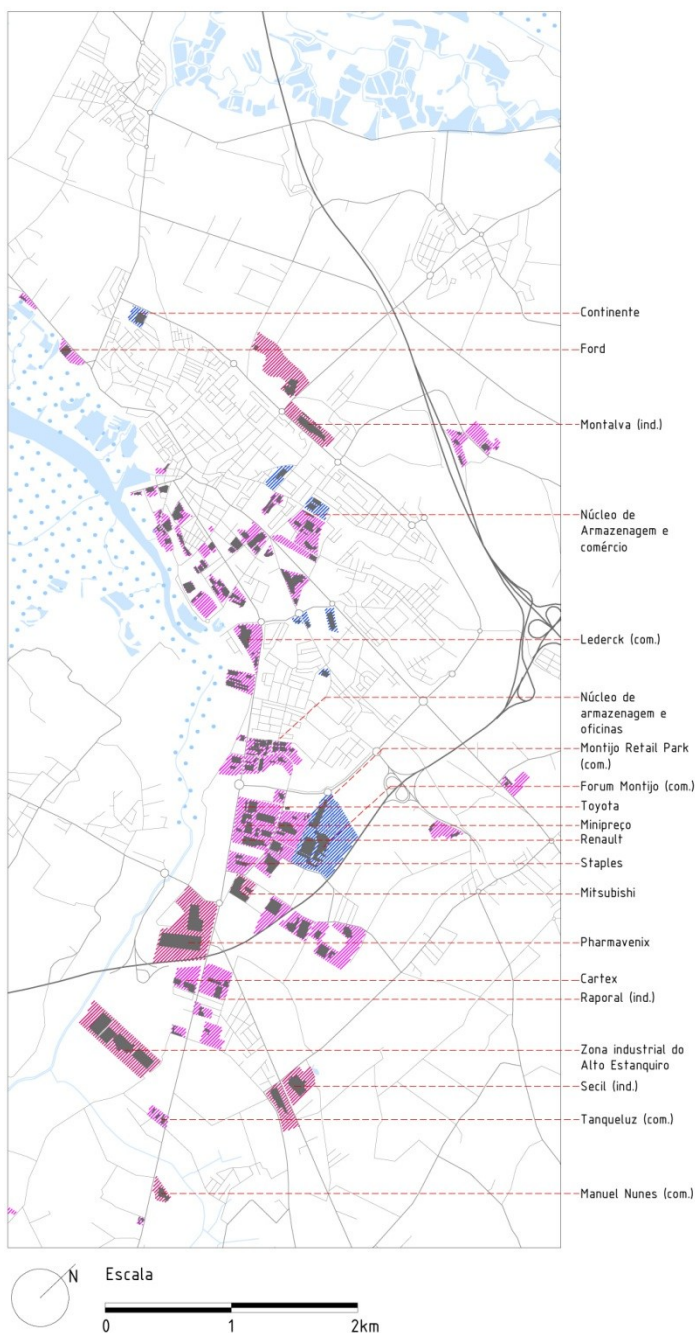
Montijo

Localização geral e identificação

3C10

2013.12

100



Fórum Montijo, Pau Queimado - Montijo



Ao longo da EN252, Montijo



Núcleo industrial Pau Queimado, Montijo

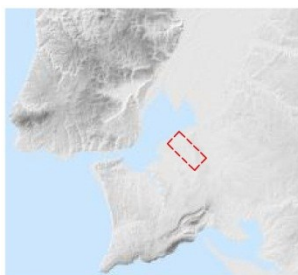
### Espaços ocupados por actividades económicas

Indústria Logística R&D Comércio

Estradas Autoestradas Linhas ferroviárias

Ocupação urbana





## Ficha de trabalho de campo

Península de Setúbal

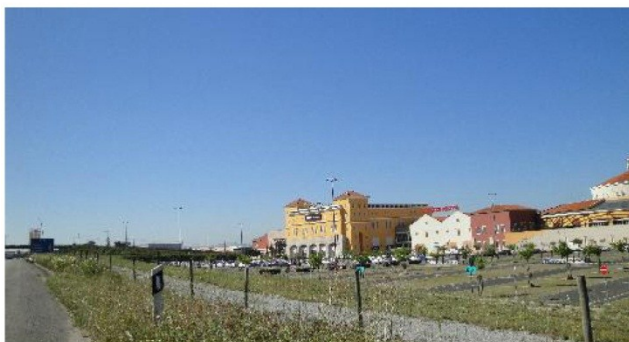
Montijo

Localização geral e identificação

3C10

2013.12

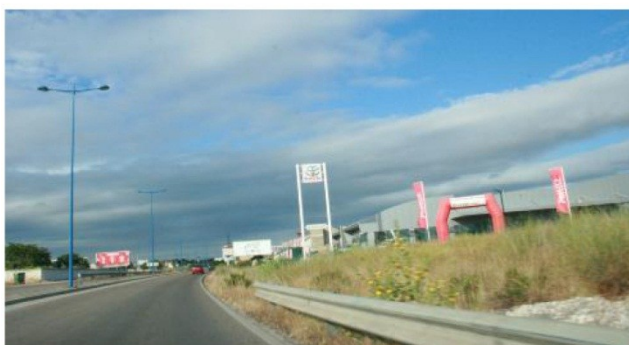
101



Fórum Montijo, Pau Queimado - Montijo



Montijo Retail Park, Pau Queimado - Montijo



Toyota, Pau do Queimado - Montijo



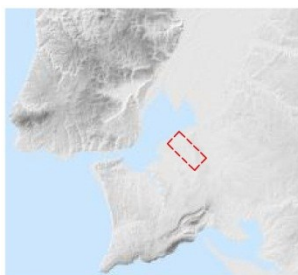
Núcleo industrial Pau Queimado, Montijo



Cin., Pau Queimado - Montijo



Farmavenix, Logispark - Montijo



## Ficha de trabalho de campo

Península de Setúbal

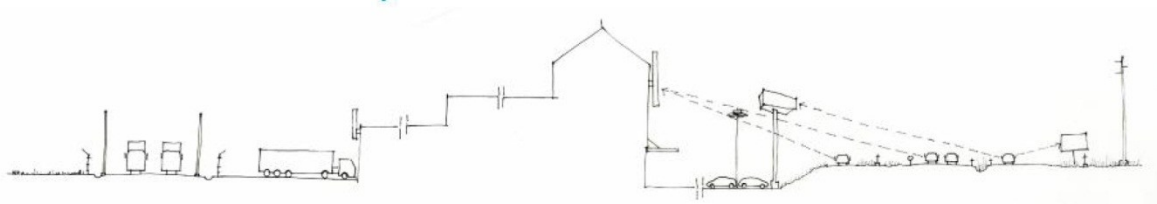
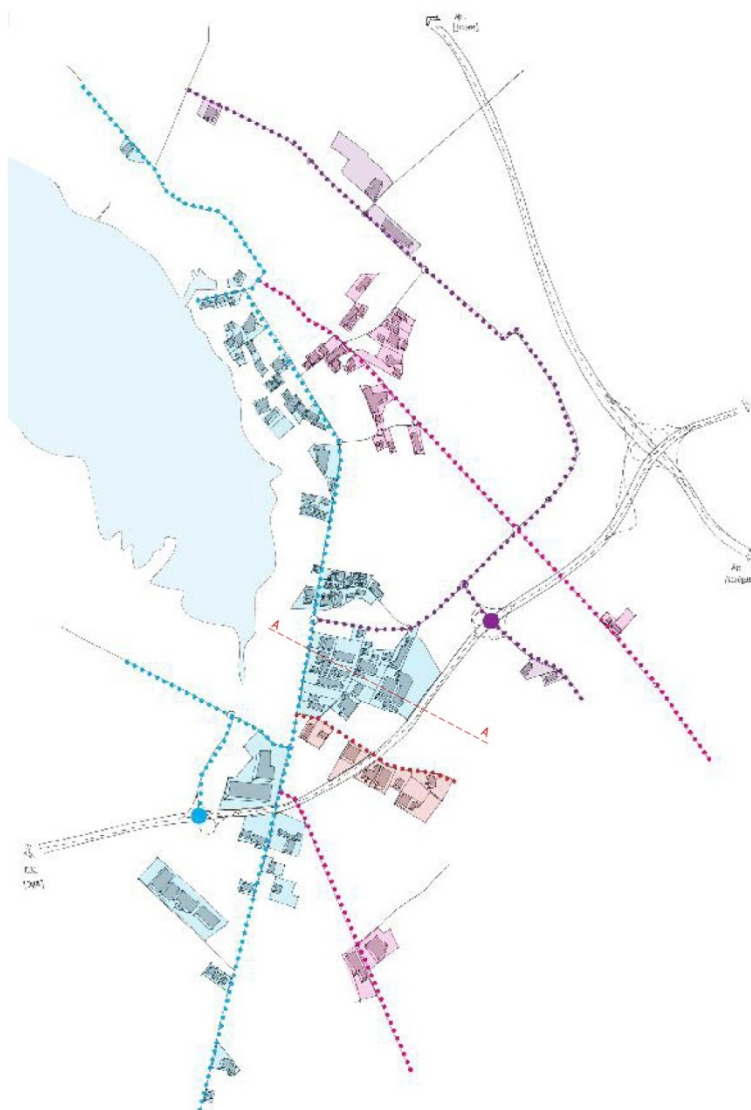
Montijo

Localização geral e identificação

3C10

2013.12

102







## Ficha de trabalho de campo

Península de Setúbal

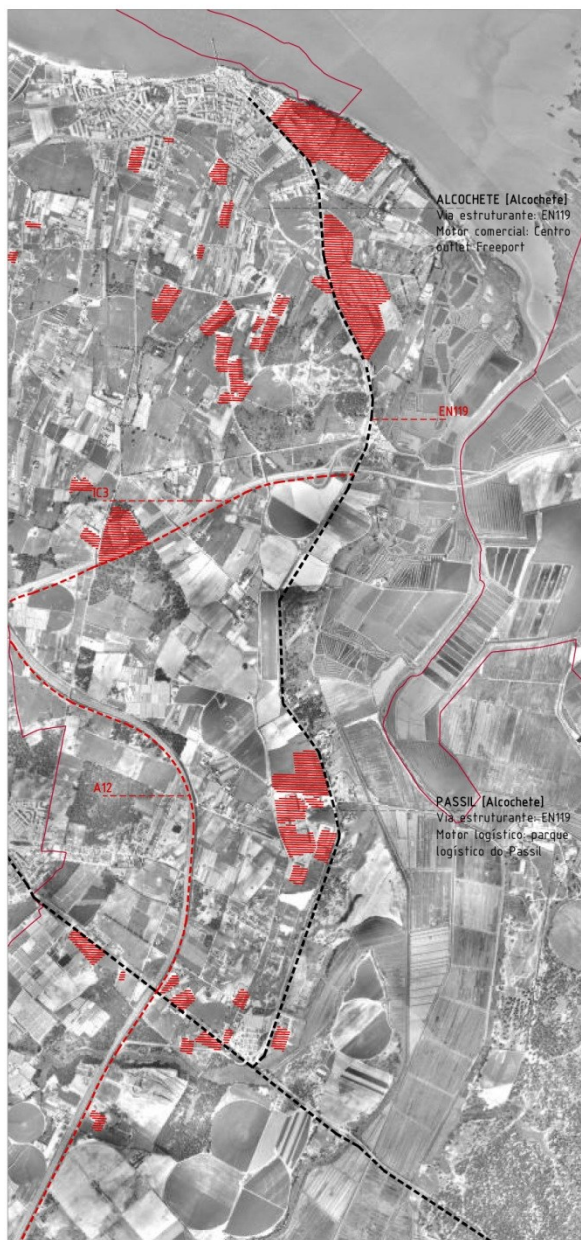
Alcochete | Passil

Localização geral e identificação

3C11

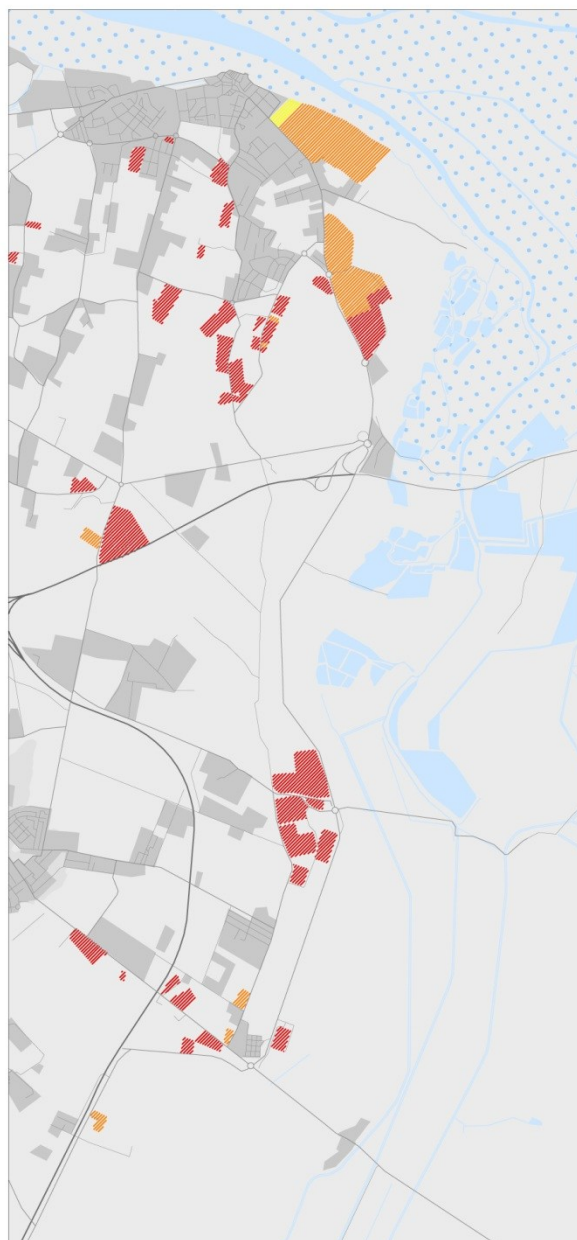
2013.12

103



Escala

0 1 2km



Espaços ocupados por actividades económicas

Até 1970 De 1970 a 1990 De 1990 a 2010  
Estradas Autoestradas Linhas ferroviárias  
Ocupação urbana



## Ficha de trabalho de campo

Península de Setúbal

Alcochete | Passil

Localização geral e identificação

3C11

2013.12

104



Outlet Freeport, Alcochete



Zona industrial do Batel - Alcochete



Logística Portugal, Parque Logístico do Passil - Alcochete

Espaços ocupados por actividades económicas

- Indústria
- Logística
- R&D
- Comércio
- Estradas
- Autoestradas
- Linhas ferroviárias
- Ocupação urbana





## Ficha de trabalho de campo

Península de Setúbal

Alcochete | Passil

Localização geral e identificação

3C11

2013.12

105



Outlet Freeport, Alcochete



Pingo Doce, Alcochete



Zona industrial do Batel - Alcochete



Zona industrial do Batel - Alcochete



Jerónimo Martins, Parque Logístico do Passil - Alcochete



DHL, Parque Logístico do Passil - Alcochete



## Ficha de trabalho de campo

Península de Setúbal

Alcochete | Passil

Localização geral e identificação

3C11

2013.12

106

